



Ex Bibliotheca  
majori Coll. Rom.  
Societ. Jesu

~~70~~

~~70~~

~~C~~

~~C~~

~~33~~

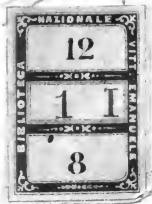
~~33~~

12  
13  
A

9

1. 1. 1.







# **IL TABACCO**

## **OPERA**

**DI D. BENEDETTO STELLA**

IL TABACCO

DI PER A

DI D. BENEDETTO

# IL TABACCO O P E R A

DI D. BENEDETTO STELLA

DA CIVITA CASTELLANA M. D. S. B.

*Nella quale si tratta dell'Origine, Historia,  
Coltura, Preparatione, Qualità, Na-  
tura, Virtù, & Vso*

IN FUMO, IN POLVERE,  
IN FOGLIA, IN LAMBITIVO,

*Bib. Sec. Coll.* ET IN MEDICINA *Com. Soc. J.*

Della pianta volgarmente detta,

## TABACCO

Si discorre degl'vtili ch'arrecca moderatamente pre-  
so, de i danni ch'apporta smoderatamente  
vsato, e qual sia il vero, e legitimo  
modo di prenderlo.



## TRATTATO

Naturale, Medico, Morale, e Curioso.



IN ROMA, Per Filippo Maria Mancini 1669.

CON LICENZA DE' SUPERIORI,



U. S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

OFFICE OF THE SECRETARY

WASHINGTON, D. C.

February 1, 1911

Dear Sir:

I have the honor to acknowledge the receipt of your letter of the 28th inst.

and in reply to inform you that the same has been forwarded to the

proper authorities for their consideration.

I am, Sir, very respectfully,  
Yours very truly,  
J. B. HARRIS



Very truly,  
J. B. HARRIS

Enclosed for the Secretary of the Interior

IN RESPONSE TO YOUR LETTER OF

FEBRUARY 1, 1911

ALL' EMINENTISSIMO,  
e Reuerendissimo Signore, e Pa-  
dron mio Colendissimo.

IL SIG. CARDINALE  
VIRGINIO ORSINO

*Eminentiss. e Reuerendiss. Signore*



EL Tabacco, che la  
prima volta, che mu-  
tasse Cielo fù dall' A-  
merica portato, e tra-  
piantato in Inghilter-  
ra, e Portogallo, e da queste à tutte  
l'altre parti della nostra Europa par-  
tecipato, hò in questo mio compo-  
nimento raccolte da diuersi Autori  
le marauigliose doti, e virtù, ed in-  
segna-

segnato il modo di coltiuarlo, preparar-  
lo, e conueneuolmente vfarlo, ed ammonito chi legge de' danni, che à chi se n'abusa arrechi. Mà douendolo publicare alla luce, e parteciparlo à tutto vn Mondo, se per forte haueffi errato nel resto, non m'è parso commettere errore nel scegliere il Personaggio à cui doneffi dedicarlo, e sotto il di cui patrocinio, ed esso, ed io ritrouassimo sicuro ricouero. E per appunto riflettendo all'antica seruitù, che li miei antenati all'Eccellentissimi suoi, & io dalla mia fanciullezza habbiamo all'E. V. professato, mi sono assicurato, che altronde nō l'haueria potuto trouare più fauoreuole di quello lo spero dall'E. V. Supplicola dunque riceuer questo mio donatiuo comunque sia come  
riuc-

riuerente attestato della mia seruitù,  
ed honorar me, ed il mio Libro della  
sua efficacissima protettione, poiche  
tratta di quel Tabacco propagato dal  
Portogallo, del cui Regno V. E. è  
Protettore, e di cui l'Eccellentissimo  
Signor D. Virginio Orfino, Auo di  
V. E. apprese in Inghilterra il modo  
d'vsarlo per medicamento, e forse fù  
il primo, che l'insegnasse in Roma.  
E non auanzandomi più oltre in-  
rammentare li meriti, e grandezze  
di V. E. e dell' Eccellentissima sua  
Casa Orfina notissima al Mondo,  
con profondissima riuerenza bacio  
la Sacra Porpora, e me l'inchino.

Di V. E. Reu: ma

Humiliss. Deuotiss. e Seru. obligatiss.

D. Benedetto Stella &c.

†

4

SO-

*IL TABACCO in Corda.*

**SONETTO.**

*D'Incerto.*

**H**Erba fù questa, e di sue verdi foglie  
Fè larga pōpa, hor in se stessa attorta  
E quasi fieno vil pallida, e smorta,  
Insegna altrui, che morte il tutto scioglie.  
Che il fior de la bellezza il tempo toglie,  
Legger quì puote occhio dimète accorta,  
Che l'humana grādezza è frale, e corta,  
Che picciol giro ogni grā fasto accoglie.  
D'humane cure il labirinto addita  
Mentr' in se stessa si raggira, e volue,  
E di se stessa à se catena hà ordita  
O' come chiaro altrui, che si risolue  
In cenere, e'n vapor la nostra vita  
Dimostri tu, ch' ora sei fumo, hor polue.



*Si loda il TABACCO, e si caua moralità da  
quello in fumo, e in polue.*

S O N E T T O.

*Del Sig. Pier Francesco de Magistris.*

**F**Ronda tu sei, che ne tuoi Prati herbose  
L' Indo non hà maggior de le tue  
frondi,

Mentre sotto quel Ciel, doue ti poss  
Vanta assai più de gl' ori suoi fecondi.

Già dalle tue virtù li suoi riposi

Spera il Mondo, ch' à noi più nō ascōdi

Hor ch' vna Stella i tuoi grā pregi ascosi

Per salute comun' scuopre à più Mondi.

Quest' è poscia di te pregio sourano,

Ch' in fumo, e in polue à chi ti gusta o-  
gn' hora,

Ogn' hor del fine suo gli apri l' arcano.

Quindi il faggio mortal apprende all' hora

Che altro non è che vn fumo il fasto  
humano,

Non è che polue la sua vita ancora.

E del-

E dell' Autore, e del Tabacco in  
lode.

O D E.

Del P. D. Giacinto Macchiauelli  
M. D. S. B.

**A** Nzi ch' il giorno appare,  
Già Lucifero in Ciel lucido splende,  
Che l' ombre scaccia, e le colline accende:  
STELLA, così al tño lume,  
Siasi abuso, ò costume  
Togli al Tabacco, all' hor che scrivi, e proui  
Sua natura, e virtù; se noca, ò gioni

STELLA tra le più chiare  
Sei tñ, che mentre giri intorno al Polo  
Teco spiega il Tabacco al Cielo il volo;  
Mà dinne, è tua virtute,  
O sua, che dia salute,  
Che dal Messico, e ancor da lidi Eòi  
Soua le penne d' or lo porti à noi?

Egli

Egli così si vanta:

Con benigne influenze appena nato  
Lo tempri, e purghi, ond'è suauese, e grato;  
Che s'alcun male asconde  
Tanta gratia gl'infonde  
Tua STELLA amisa, o tanto l'annalora  
Che chi più lo sprezzò, più s'innamora.

O peregrina pianta!

Ben'è ragion che se non hai simile  
Non habbia equal di chi ti loda il stile;  
Se pur v'è chi ti spregi  
Dilli, che son tuoi fregi  
Li biasmi altrui, per renderti più bella;  
Cedan, come la notte à la tua STELLA,

Veleno à mill' esempli

Ti crede ogn'un, c'hai di letale il nome;  
E pur tu gioui, & io dirotti come;  
Prodigioso all'effetto  
Ti rende BENEDETTO,  
Egli scriue per te, per te solcoglie  
Hor gl'allori di Pindo, hor le tue foglie.

*In vero se contempli  
(Saggio Scrittor) vedrai ch'ogni suo fiore  
E' Stella, e sol li manca il tuo splendore:  
Mà se questo li dai  
Co' tuoi lucidi rai,  
Parmi veder, che dal terrestre stelo  
Teco sormonti à traspiantarsi in Cielo.*

*Mà non fia mai, non fia  
Che pianta così rai, tra noi sì cara  
Per te si mostri alli bisogni anara:  
Basta sol che la miri  
Che qual Clizia s'aggiri  
A tò far Febo, e con amor prestante  
Tu sia STELLA del Ciel ei delle Piante.*



# Virtù dell' Herba **T A B A C C O .**

Epilogo di tutta l' Opera .

**DELL' A V T O R E .**



**I**l Patrio suolo à tramutar confretta,  
Sott' altro ciel mi coltiuò già l' arte ;  
Hor diffusa mi sono in ogni parte ,  
Ed ogni Clima i miei rampolli alletta .

Di me pianta più bella, e virtuosa  
Il Brasile non hà, ne'l Perùano :  
Varcan per hauer me vasto Oceano  
La Bertagna, la Francia, e Olanda ondosa .

In polue attratta, e masticata in foglia,  
Soffiata in fumo, ed in liquor lambita ,  
Oltre il piacer ch' arredo, io porgo alta  
Con torre a chi mi prende ogni firadoglia

Sano ogni mal, ne'l Choo Principe hauria  
Nè l' arte sua tante ricette ammesse :  
S' al tempo suo me conosciuta hauesse  
Panacea d' ogni morbo, e piaga risa :  
A gli

A gli occhi giouo, ogni ferita vnisco,  
Sano le piaghe, ed ogni struma scuoto,  
L'ulcere cancheroso, all'hor ch'è noto,  
Col mio sugo fedel tellè guarisco,

Con questo ancor le scottature io sano,  
La scabia, e tigna da le membra io scaccio;  
A le scrotole ion sempre d'impaccio,  
Che tanto le curo io, che Reggia manco,

Riscaldo, e secco, astringo, e mondo, e sciolgo  
Che tal la mia virtute è in terzo grado.  
D'esser stillata à fuoco, e à Sole hò à grado,  
Che così ancor potenti forze accolgo.

Beuuta à l'Asma, ed à la tosse antica,  
A' le reni, à la milza, ed a la testa,  
A' lo stomaco, all'hor che lo molesta  
Frigid'humor, porgo medela amica.

A' le gengiue, à i denti, ed à la lingua,  
Qual'hor ranula infesta in lei si scuopra,  
Pront'è la virtù mia, se ben m'adopra,  
Ad estirparla, e far ch'al fin s'estingua.

Al Torace, al Polmone, ed al cervello  
Herba di me non puol trouar migliore  
L'Arte, che medicar sà con stupore,  
Che in ogni foggia giouo à quest'è à quello.  
Restan

Restan per me li Bachi, e i vermi vccisi,  
Il veleno per me perde sua forza,  
Il calore del vin per me s'ammorza,  
E i moti sensuali ancor recisi.

Lungo digiun li Viandanti ponno  
Soffrir col prender me fatta in Trochisco,  
Che riparo lor forze, e gli sopisco  
Li sensi in vn suauo, e vital sonno:

Chi mi brama seconda à morbi suoi  
Moderata m'adopri, e non m'abusi,  
Che propitia farò sempre à suo' vfi  
Nota per tal dāl Thile, à i lidi Eoi.

Mà se giouo à li corpi, ancor costume  
Giouar à l'Alme, e pur con la mia polue  
Gli rammento, che al fin l'huom si dissolue,  
E che il viuer non è, che foglia, e fumo.



## AL CVRIOSIO LETTORE.



AVENDO nell'otio de' giorni Canicolari preso à leggere per diporto la Tabacologia dell' Eccellentissimo Dottore Gio: Neandro, ne scelsi da essa qual'Ape alcune cose, che stimai essere molto gioueuoli à chi prende il Tabacco: indi essendomi capitato alle mani il Libro intitolato *Exercitationes de Tabaco*, del Dottor Chrisostomo Magneno, m'inuogliai spogliarlo, per hauer appresso di me alcune ragioni, che egli porta ò in lode, ò in biasmo, e riprensione di quelli, che rispettiuamente l'vsano, ò di esso s'abusano. Mà perche il desiderio di sapere, è così naturale all'huomo, che quanto più sà, più desidera sapere; non mi contentai della sola lettura delli due accennati, mà volsi vedere, e leggere tutti gli Autori, che di questa pianta trattano, parte da loro citati, e parte da medemi nono-



conosciuti; da tutti i quali hò estratto  
 quello, che poscia hò ridotto nella forma  
 del presente Libro cominciato per dipor-  
 to, profeguito per curiosità, e terminato  
 per vtilità vniuersale di tutti, che vorran-  
 no delle regole da me nell'vso suo pre-  
 scritte, con vtil proprio valersi. Poteno  
 farlo in lingua Latina, acciò non solo l'I-  
 talia, mà tutti gli altri Regni, e Prouin-  
 cie d'Europa, ne partecipassero, mà per-  
 che la mia intentione è stata di moderar,  
 se potessi l'abuso di esso nell'Italia, l'hò  
 voluto fare in lingua naturale Italiana, ,  
 ( benche con maniera, e stile rozzo ) ac-  
 ciò dotti, ed indotti, nobili, e plebei po-  
 tessero leggerlo, intenderlo, ed appropit-  
 tarsi di lui. Però non ricercar in esso pu-  
 rità, dolcezza, ed eleuato stile; perche ha-  
 uendo io hauuto per fine l'vtile, non mi  
 son curato di mescolar con esso ancor il  
 dolce, quantunque sappia, che, *omne tu-  
 lit punctum, qui miscuit utile dulci*. Com-  
 patirai ancora gli errori fatti da me nella  
 compositione, e dallo Stampatore nella  
 Stampa, de'quali molti sono scorsi senza

auuedercene, che quantunque si sia vfata  
ogni diligenza nel correggerli, nondime-  
no, molti ne sono passati sotto l'occhio  
inauedutamente: mà prima di leggere il  
libro, ti supplico corregger li notati nel-  
la seguente tauoletta, che sono li più  
considerabili, rimettendo il resto alla tua  
prudenza. Viui felice.



Pag. 58. lin. 18. Calefecit	Calefacie
pag. 57. l. 3. delle parti	dalle parti
pag. 58. l. 16. dal Mercurio	del Mercurio
pag. 81 l. 12 efaltatione	esaltatione
86 l. 22 preparale	preparate
l. vlt. Pafi	paeſi
95 l. 17 faceua	faceuan
112 l. 23 e 113. l. 18. Pituoſi	Pituitoſi
121 l. 15 ciò	ciò e
137 l. vlt. Probris	Probis
139 l. 21 Qualis	Quales
154 l. 13 Concipere	concepire
162 l. 17 eſibere	eſibire
164 l. 13. in ò	ò in
186 l. penult. tornaui	trouaui
190 l. penult. venduta	venduto
226 l. 1 abuſo	abuſu
258 l. 7 pituita	pituita
272 l. 14 di il	di
294 l. 17 prende, quarto	prendere, quarto
323 l. 16 quæ	quam
331 l. 18 regioni	ragioni
351 l. 21 prohibimas	prohibemus
372 l. 7 Rinuio	Rimino
403 l. 12 vn lamine	Vel amine
410 l. 24 tepidi	tepidi
426 l. 27 e ſera	e ſera
435 l. 6 corrottione	Corruttione
465 l. vlt. regoato	regolato
477 l. 6. eſſetto	eſſetto

Castoris Durantis Medici Romani

In TABACVM herbam ex Lusitania

Ab Eminentissimo

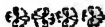
D. P R O S P E R O

SANCTAE CRVCIS S. R. E.

Cardinali Amplissimo.

*Romam adportatum.*

E P I G R A M M A.



**N** Omine quæ Sanctæ Crucis herba  
vocatur, Ocellis  
Subuenit, & sanat plagas, & vulcera  
iungit,  
Discutit, & strumas Cancrum, Can-  
crofaque sanat

Vulce-

Vulcera, & ambustis prodest, scabiem-  
que repellit .

Discutit & morbum cui cessit ab impe-  
te nomen .

Calefacit, & siccatur, stringit, mundat-  
que, resoluit ,

Et dentum, & ventris mulcet capitisq;  
dolores ,

Subuenit antiquæ tussi, stomachoque  
rigenti ,

Renibus, & spleni confert, vteroque,  
venena

Dira sagittarum domat: ictibus omni-  
bus atris .

Hæc eadem prodest, gingivis profecit  
atque

Conciliat somnum, nuda ossaque carne  
reuestit .

Thoracis vitij prodest, Pulmonis itemq;  
Quæ duo sic præstat non vlla potentior  
herba .

Hanc Sanctæ crucis Prosper quum  
Nuncius esset

Sedis Apostolicæ Lusitanas missus in,  
oras

Huc adportauit Romanæ ad commoda  
gentis,

Vt Proauī sanctæ lignum Crucis ante  
tulere

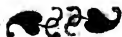
Omnis Christiadum, quo nunc Respu-  
blica gaudet,

Et Sanctæ Crucis illustris Domus ipsa  
vocatur

Corporis, atque Animæ nostræ studio-  
sa salutis.



Ioan-



*Ioannis Posthij Disticon*

**N** Vlla salutifero se comparet herba  
Tabaco  
Viribus hoc omnes exuperat reliquas.



**TAVO-**

# TAVOLA

## DE' CAPITOLI

Che in quest' Opera si contengono :



**C**Ap. 1. *Historia dell' herba communemente detta Tabacco . pag. 1.*

Cap. 2. *De' varij nomi, co' i quali quest' herba s'appella, e quale sia il suo legitimo, e vero . pag. 12.*

Cap. 3. *Se si diano differenti specie di Tabacco . pag. 25.*

Cap. 4. *Descrittione delle tre specie di piante del Tabacco . pag. 40.*

Cap. 5. *Della seconda specie . pag. 44.*

Cap. 6. *Della terza specie . pag. 47.*

Cap. 7. *Delle forze, virtù, e temperamento del Tabacco . pag. 50.*

Cap. 8. *Del modo di coltinare il Tabacco . pag. 59.*

Cap. 9.



- Cap. 9. *Del modo di raccogliere , e preparare le foglie del Tabacco . pag. 74.*
- Cap. 10. *Se le foglie del Tabacco preparate nell'Europa siano d'eguale , ò inferior conditione dell' Americane . pag. 91.*
- Cap. 11. *Da quali persone debba usarsi il Tabacco e chi debba astenersi da esso. p. 101*
- Cap. 12. *Se per pigliare il Tabacco vi sia bisogno del consiglio del Medico , ò alcuna purga antecedente. pag. 156.*
- Cap. 13. *Cautele uniuersali da offeruarsi nel prendere il Tabacco. pag. 168.*
- Cap. 14. *Se sia vero che il Tabacco sia à Marte dedicato, & à quale de Segni Celesti . pag. 172.*
- Cap. 15. *Del fumo del Tabacco , e del primo modo di prenderlo . pag. 188.*
- Cap. 16. *De varij modi da pigliare il Tabacco in fumo . pag. 202.*
- Cap. 17. *Se il Tabacco sia soporifero, e perche induca preso immoderatamente sonno- lenza. pag. 216.*
- Cap. 18. *Per qual causa il fumo del Tabacco ebbriachi. pag. 223.*

Cap. 19.

- Cap. 19. Perche il fumo del Tabacco faccia far molti sogni. pag. 126.
- Cap. 20. Per qual causa il fumo del Tabacco reprima l'ebriachezza del Vino. p. 230.
- Cap. 21. Se il fumo del Tabacco possa rimediare alla pituita. pag. 234.
- Cap. 22. Se il fumo del Tabacco sia buon rimedio contro la stanchezza & e ripari le perdute forze. pag. 244.
- Cap. 23. Che lo smoderato uso del Tabacco in fumo è molto nociuo alla memoria. pagin. 247.
- Cap. 24. Dell'uso legittimo del Tabacco in fumo, e de' danni ch'arrecan smoderatamente usato. pag. 253.
- Cap. 25. Se per il fumo del Tabacco resti il cerebro affumicato. pag. 260.
- Cap. 26. Della poluere di Tabacco, e sua origine. pag. 271.
- Cap. 27. Per qual causa la poluere del Tabacco faccia sternutare. pag. 276.
- Cap. 28. Che cosa si faccia di tanta poluere di Tabacco, che da alcuni si piglia. pagin. 280.

Cap. 29.

- Cap. 29. *Quali utili, e quali danni l'uso del Tabacco in poluere arrechi.* pag. 283.
- Cap. 30. *Quale deue essere l'uso legitimo della poluere di Tabacco.* pag. 294.
- Cap. 31. *Dell'uso di prendere il Tabacco in foglia, e se il Tabacco masticato nutrisca.* pag. 300.
- Cap. 32. *Qual sia la causa, perche il Tabacco nutrisca.* pag. 320.
- Cap. 33. *Se il Tabacco masticato in foglia, o attratto in fumo guasti il digiuno naturale.* pag. 333.
- Cap. 34. *Se il prendere il Tabacco in Chiesa sia peccato mortale.* pag. 356.
- Cap. 35. *Se nel prendere il Tabacco ci sia superstitione alcuna.* pag. 360.
- Cap. 36. *Che le foglie del Tabacco masticate fanno gli effetti istessi, che il fumo, e la poluere.* pag. 373.
- Cap. 37. *Qual sia l'uso legitimo delle foglie di Tabacco masticate.* pag. 376.
- Cap. 38. *Del Tabacco in forma lambitina, e suo uso.* pag. 382.
- Cap. 39. *Delle marauigliose virtù delle foglie*

*glie di Tabacco per sanare diuersi mali.  
in ordine alla medicina. pag. 391.*

**Cap. 40.** *Se il Tabacco in qualunque modo  
usato possa guarir la Podagra. pag. 460.*

**Cap. 41.** *Per qual causa pare che hoggidì il  
Tabacco in qualunque modo usato non pro-  
duca più quegli effetti, che diuersi Scrittori  
dicono, e per il passato hanno molti Medici  
esperimentato. pag. 475.*



**D. Lu-**

D. Lucas à S. Carolo Congregationis Re-  
formatæ Monachorum S. Bernardi Or-  
dinis Cisterciensis Abbas  
Generalis .

**H**ic liber, cui titulus est Il Tabacco &c.  
ab Admod. R. D. Benedicto à Sancto  
Mauro Stella N. Monasterij S. Bernardi ad  
Thermas Diocletianas de Vrbe Priore compo-  
situs, cum multiplici eruditione variaque do-  
ctrina refertus sit, ut in lucem publicam exeat,  
quantum ad nos spectat, concedimus, & as-  
sentimur .

Datum in prædicto nostro Monasterio San-  
cti Bernardi de Vrbe die 27. Aprilis 1669.

D. Lucas à S. Carolo Abbas Generalis &c.

D. Io: Baptista à S. Philippo Prior Pinerolij  
Secretarius &c.

Impri-

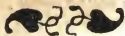
*Imprimatur,*  
Si videbitur Reuerendis. Patri Sacri  
Palatij Apost. Mag.  
*I. de Ang. Arch. Vrb. Vicesg.*

*Imprimatur,*  
Fr. Hyacinthus Libellus Sacri Palatij  
Apost. Mag. Ord. Præd.

IL TABAC-

# IL TABACCO O P E R A

DI D. BENEDETTO STELLA.



## CAPITOLO PRIMO.

*Historia dell' herba communemente detta  
Tabacco.*



VANTO la Madre Natura  
è nelle sue produzioni per-  
spicace, e feconda, altrettan-  
to è l'humana mente nel co-  
noscere le sue proprietà, e ma-  
raugliose virtù debole, e ste-  
rile. Non v'è stato frà morta-

li alcuno, à cui sia stato concesso poterle ad  
vna, ad vna narrare, ò penetrare i suoi più re-  
conditi Arcani, se non forsi quell'vno, à cui fù  
dall'Altissimo tal sapienza infusa, che potè dir-  
di se, *Ecce magnus effectus sum, & praecepsi om-*

A

nes

*nes sapientia, qui fuerunt ante me in Ierusalem, & mens mea contemplata est multa sapienter, & didici. Di cui narra la Scrittura sacra, che erat sapientior cunctis hominibus, e che disputauit super lignis à Cedro, quæ est in Libano, usque ad Hyssopum, quæ egreditur de pariete, & differuit de iumentis, de volucris, reptilibus, & piscibus.* Fù questa gratia singolare solo à lui concessa, poiche non v'è notitia, che sia stata ad altri comunicata; onde è stato mestieri, che per scoprir con saggia industria gli occulti secreti di essa, non vn solo, mà molti col beneficio del tempo vi siano intorno affaticati. Vno spiegando del suo eleuato ingegno à volo i vanni salì à contemplare nel Cielo quei lucidissimi recessi, e scoprendo in essi tanti dorati globi, venne ad offeruar di quelle supreme sfere i diuersi moti, gli accessi, e recessi, le varie distanze, e grandezze, la qualità, e gl'influssi, e formando canoni dalle sue osseruazioni, ne diè notitia al Mondo. Altri artischiatosi di solcar nell'onde i più perigliosi flutti, fattosi di ben corredato Nauiglio intrepido Nocchiero, ci descrisse di tutti i luoghi maritimi i posti; espose di tutti i scogli i perigli, di tutti i promontorij gli agguati, di tutte le principali Prouincie i porti, & i securi capi, à quali possono senza timore approdare i nauiganti legni. Altri con felice racconto di tutti i muti armē-

ti,



ti, che guizzano in acqua ; di tutti gli augelli, che spiegan per l'aure il volo ; di tutti i giumenti , e fere, che nella terra si pascono ci diè notitia . Dilettoffi altri di tutti i serpenti, & altri animali, che repono nel suolo darci raguglio . Alcuni degli alberi, herbe, & altre piante à noi familiari, e domestiche presesi pensiero di narrar la natura, qualità, e proprietà, e loro virtù in ordine alla medicina. Altri delle piante esotiche, e più rare, e meno à quei tempi cognite ci fece accorti . Altri della qualità, coltura, e gouerno de' fiori, loro radiche , e tuberì, e del modo di multiplicar diuersamente le loro spetie, con mirabili strauaganze ci diè insegnamenti . Altri trattò delle pietre non men comuni, che pretiose . Altri de' metalli, e lor fodine; sì che da molti, e molti s'è hauuta delle cose più incognite notitia , che inuestigarle ad vn solo, era impossibile .

Quantunque nè Tholemeo, nè altri Geografi auanti di lui habbian fatta alcuna descrizione della quarta, e più nobil parte del Mondo , hauendo ne' lor libri di Cosmografia sufficientemente descritto tutti i luoghi habitabili , & inhospiti dell'Asia, Africa, & Europa, sue Isole adiacenti, seni di mare, e lagune, letti di fiumi, sorgenti de fonti , & altri più occulti ripostigli, non v'hà però dubio , che non hauesse saputo, che di là dalle colonne Herculee, doue

stabilirono gli antichi i confini della loro navigazione, e posero il motto del *Non plus ultra*, vi fosse quel vastissimo mare, che dalla terra che ambisce (Isola Atlantica appellata) fù detto Oceano Atlantico, hauendone prima di lui hauuto cognitione Platone, che ne diè notitia à quelli de' suoi tempi in quel dialogo che intitolò *Chrisias, siue Atlanticus*, in cui con molta chiarezza descriue quella parte del Mondo tanto più in là dalli due promontorij, che diuidono il Mare mediterraneo dall'Atlantico nello stretto di Gibilterra, quanto da detto stretto sino al mezzo dell'Asia, dicendo, che il suo principio comincia dalle riuè dell'Africa da vna parte verso detto stretto, e si stende sino à gli vltimi confini dell'Asia verso il Giappone, che vuol dire, che il suo Rè trà mare, e terra dominaua maggior parte del Mondo, che non è tutta l'Europa, Africa, & Asia insieme. E quantunque dica, che quest' Isola Atlantica fusse stata diuisa dall'altre tre parti del Mondo per mezzo d'un terribilissimo terremoto, che afforbì frà l'onde tutto il resto di terra, che in quel vastissimo golfo non scorgefi, e che questo si riempisse d'acque per vn' continuato diluuio di molti giorni; con tutto ciò Aristotile *De mirabilibus natura* non acconsente à questa opinione; mà racconta, che essendo stata dalli Cartaginesi scoperta quest' Isola situata di là dal

dal stretto di Gibilterra per vn grandissimo spatio di mare, à cui non giunsero , che con vna lunga nauigatione di moltissimi giorni, ritrouarno alla fine quest'Isola fertilissima irrigata da moltissimi fiumi , ombreggiata da fecondissime piante, e ferace d'infinità di frutti . Alcuni de' Cartaginesi allettati dall' amenità dell'aria, dalla bontà del suolo , e dalla qualità del paese , tentarono d'imparar il linguaggio di essa, e prenderli iui le moglie, e propagar la lor prole; mà che hauendo ciò saputo il Senato Cartaginese , con publico Editto comandò à tutti i suoi soggetti, che si trouauano in detta Isola, che si ritirassero , e tornassero in Cartagine, e che per l'auuenire nessuno più ardisse di nauigare à dett'Isola . E benchè ciò si potesse incendere, ò dell'Isole fortunate , ò di qualche altre Isole , che nel mare Atlantico in quantità grande si ritrouano , però Pietro Dauty nella sua descriptione generale dell'America composta in lingua Francese, l'intende per detta America , e che da gli antichi non fusse sotto altro nome intesa , che per Isola Atlantica .

Altri à questa maggiore, e miglior parte del Mondo diedero titolo di Mondo nuouo, ouero Indie occidentali, mà nè l'vno , nè l'altro se gli conuengono . Non il primo, perche questo continente è vna gran parte del Mondo vec-

chio, e da cinque mila seicento e più anni , secondo la commune opinione , creato nel principio de' secoli dall'onnipotente mano di Dio , onde non essendo itato di nuouo in questi nostri tempi creato , impropriamente il titolo di nuouo Mondo, se gli attribuisce . Non si puol chiamar Indie,perche prendendo l'Indie il nome dal fiume Indo,che quel vasto paese circonda, & in due parti il diuide, per mezzo del fiume Gange, onde si nominano Indie di quà, e di là dal Gange; mà non essendo in tutta l'America fiume , che con questo titolo si nominare non puole , se non che impropriamente questo nome attribuirsegli .

Mà perche il dare il nome ad vn luogo , non è ristretto alla consideratione della proprietà , qualità, natura, & altre cose,che si richiedono nell'impositione del nome secondo la propria essenza, mà al beneplacito di ciascuno; quindi è, che gl'Olandesi, chiamano questo continente di nuouo scoperto Indie *Ouest.* cioè Occidentali, à distinctione dell'altre , che chiamano Indie *Est* cioè Orientali . Mà non son questi da tutti seguiti,perche la maggior parte de' Geografi, e Nocchieri non descriuono, ò nominano questa parte del Mondo con altro titolo, che con quello d'America , doppo che Americo Vespuccio Fiorentino approdò co' suoi vascelli à quella costa del mare settentrionale,

nale, essendo stato in ciò più fortunato del Colombo, che quantunque prima di lui l'hauesse discoperta, e descritta, non hebbe però fortuna, che dal suo nome si appellasse. Questi partitosi dal Porto di Palo con tre Garauelle sotto li felici auspicij dell'inuittissimo Ferdinando Rè d'Aragona alli tre d'Agosto del mille quattrocento nouanta due giunse doppo lunga nauigatione all' Isola di Guanahani vna delle Lucaidi à gli 11. d'Ottobre del medemo anno: passossene poi à Cuba, & all'Isola, che nominarono Spagnuola doue lasciò 38. de' suoi soldati, ò compagni in vn forte, che eresse, acciò prendessero lingua, e conoscenza con quelli del paese; & ritornatosene in Europa, e Spagna per dar parte di tutto il ritrouato al sudetto Rè d'Aragona se ne ritornò l'anno seguente 1493. con vna compagnia di 1500. huomini ben armati alla detta Isola Spagnuola, & hauendo scoperto l'Isola di Caribi, & altri luoghi maritimi, inuiò da detta Isola Spagnuola in Spagna, per mezzo del Capitano Morgalano il primo oro, che trouarono in essa, dandogli commissione che narrasse al Rè, la qualità di questo paese, le ricchezze dell'Isola, & il gran guadagno, che s'era per fare con questi scoprimenti.

Essendosi ciò publicato per la Spagna s'animò Americo Vespucci Fiorentino d'arrischiar-

fi all'onde, e tentare anch'egli, se per mezzo di detta nauigatione hauesse potuto auanzar la sua fortuna ; onde hauendo fatto ricorso ad Emanuele Rè di Portogallo , impetrò da lui denari, e genti . Partitosi dunque da Lisbona li 22. di Maggio 1517. nauigò con prospero vento verso le coste del Brasile, e si come egregiamente cantò di lui l'eruditissimo Monfig. Giouanni Ciampoli .

*Sprezzò d' Alcide i segni*

*Quel celebre Americo*

*Nuouo dell' Arno V lisse ,*

*Vinse del mar li sdegni ,*

*Aggiunse al Mondo antico*

*Vn' altro Mondo, e diegli nome, e disse*

*Ecco, ch' a le mie vele ,*

*Quì pur di gloria vn porto il Ciel prescrisse .*

*Ecco trà l' onde d' Oce in cradele*

*D' Esperia à i legni aperta*

*L' America deserta .*

Hauendo dunque scoperto vn paese vastissimo, e di tutte le sorti di ricchezze fertilissimo, condusse seco qualche persona del Brasile, sì perche imparassero la lingua Portoghese, come anche, perche insegnasse à se , e suoi compagni la lingua Brasiliana. Doppo di esso molti, e molt' altri praticissimi Nocchieri resero nauigabile quel vastissimo Oceano, & allettati dalli guadagni, mossi dall'interesse, e dall'ambitione di regna-

regna-

regnare, & impadronirsene , andorno per acqua, e per terra intracciando nuoue Isole , e nuoui Paesi, & in essi miniere d'oro, d'argento, metalli, & altre pietre pretiose ; Et hauendo con la pratica presa di quella terra , e con l'esperienze fatte , imparato la virtù di diuerse herbe, & alberi, che in quelli paesi si ritrouano, hanno communicate all'altre tre parti del Mondo , non solo la lor notitia , mà anche l'istesse piante, & herbe, caricando di tutte esse quantità di vastissimi Vasselli .

Non è mio intento, nè mio fine far quì vna lunga descrizione dell'America, e narrare la qualità dell'aria, l'abbondanza delle vettouaglie, delle quali si seruiuano per alimento (poiche doppo che gli Europei si sono quasi di tutti quelli Paesi impadroniti, hauendo trasportato da Europa in America grani di frumento , miglio, orzo, legumi, & altri alberi di viti, e frutti nostrani, hanno reso quel terreno fecondissimo , che con marauigliosa fruge hà alleuato, & allignato tutte dette cose in assai maggior abbondanza, che non fanno in Europa, e nell'altre due parti . ) Il loro modo di viuere , costumi, traffichi, religione, e gouerno; che, chi vorrà tutto ciò sapere, lo potrà leggere nella descrizione dell'America fatta dal Sig. Pietro Dauity Francese, & da altri che ne hanno sufficientemente scritto . Mà hò ciò voluto

to premettere per dar notizia del luogo di doue è stata portata in Europa quell' herba da noi detta volgarmente Tabacco, di cui hò preso à scriuere in questo mio libro. E perche questa, prima che venisse il suo seme d'America, non fù mai veduta in Europa, però prima di trattar d'altra cosa, è bene, che io descriua in questo primo Capitolo la sua historia, cauata da diuersi Autori, dell'autorità de' quali principalmente mi seruo in quest'Opera.

**N**icolò Monarde insigne Medico, e Semplista di Seuiglia nel suo Libro intitolato *De simplicibus medicamentis ex Occidentali India delatis*, trattando del Tabacco, dice, che questa pianta Tabacco fù anticamente molto in vso appresso l'Indiani Occidentali, che sono i popoli che l'America albergano; mà più frequentemente, & in maggior copia nasce in quella parte, che fù poscia nuoua Spagna intitolata, non ostante, che nel Perù, nel Brasile, & in altre Prouincie del Messico, spontaneamente senza alcuna coltura germogli; Questa pianta appresso quei popoli mi sembra sia, come nelle nostre parti l'ortica, e la gramigna, che da se spontaneamente, senza che altri gli coltiui il terreno, à dispetto de gli stessi lauoratori in tutti i luoghi nascono, e germogliano. Fù per la sua bellezza prima trasportata in Spagna poco tempo auanti, che l'istesso Monarde



narde seruiuefle, più per adornarne i Giardini, e far seruir le sue piante per tapezzarie, e spalliere di muri, che perche haueffero nella medicina alcun vfo; mà scopertesi à poco à poco le marauigliose sue virtù, fù poscia in maggior preggio tenuta. Questa (conforme diremo più sotto) molto in alto s'estolle, & agguaglia tal' hora la pianta, che volgarmente si dice il Limone, ò pomo d'Afsiria: hà diritto il suo fusto, dal quale intorno intorno altri gran rami pendono, hà lunghe, e larghe le foglie, e simili quasi al Lapatio verdi, & hirsute, sì come anche dell'istesso colore, e qualità, è tutta la pianta, nella sommità de' rami, cresciuti già à perfectione spuntano i fiori à guisa di candide capanelle, intorno all'orlo de' quali vn purpureo colore si sparge, che tutto l'ambito delle sue foglie imminia. In questi, già alla maturità vicini, vn picciolissimo seme si genera, che seccandosi quelli, matura si, e se non viene à suo tempo raccolto, da per se stesso in terra si sparge; è la sua radice grassa, e grossa da molte radichette capigliata, dentro alquanto rosseggia, mà più tira su'l giallo; è amara, & aspra, e facilmente della sua corteccia si spoglia. Nasce per lo più nell'Indie in luoghi humidi, ombrosi, & in suolo leggiermente coltiuato; d'ogni tempo colà si sementa, mà perche molto teme il vento, e'l freddo, si trasplanta in luoghi da  
essi

essi riparati, & in tal modo tutto l'anno vedeggia. Quantunque tutta la pianta sia per se virtuosa, non si seruon però d'altra parte di essa, che delle sole foglie, e di queste nè meno tutte, mà solo delle più grandi, e principali, seruando tutto il restante ad altro vso, conforme più sotto à suo luogo diremo.

## C A P I T O L O I I.

*De' varij nomi, co' i quali quest'herba s'appella, e quale sia il suo legitimo, e vero.*



**VELLI** primi Soldati Spagnuoli, che con Fernando Cortese generosissimo Capitano furono all'acquisto del Messico l'anno 1512. doppo hauer superato in battaglia, fatto prigionie, & incatenato il gran Montezuma Monarca di quei Regni, e con sessanta vittoriosi fatti d'arme acquistato il Messico, e l'altre Isole vicine, à quali imposero nome di noua Spagna, Granata, Andaluza, & altro, presero ancora vn'altra Isoletta à detta Granata vicina nominata l'Isola de' Tabago, e vedendo in essa nascere spontaneamente vn'herba, che cresciuta ad vna competente altezza face-

ua fiori, e semenza, che da quei Popoli era chiamata *Picielt*, non sapendo ancora quali fossero le sue marauigliose virtù, cominciarono ad indagarle, & hauendo scoperto, che non solo in detta Isola, mà in tutti gli altri luoghi del Messico con gran diligenza si coltiuaaua, si coglieuano, e preparauan le sue foglie, e che di esse si seruiuano à diuersi vsi, s'animarono ancor'essi ad vsarle, e perche non gli era così facile il tenere à memoria il suo proprio nome *Picielt*, la chiamauano l'herba del Tabago, ma hauendo col tempo lasciata quella propositio- ne del, si chiamò poscia assolutamente Tabacco, e così con questo nome è stata da tutti conosciuta, intesa, e descritta, onde il Monarde scriuendo di essa dice così. *Nomen legitimum apud Indos Picielt, nam Tabaco nomen ab Hispanis illi inditum ab Insula quadam eius nominis, ubi frequentissima nascitur.* E' questa Isola situata nella Zona Torrida, & è eleuata sopra il circolo Equinottiale gradi dieci, ò vndici sotto il Parallelo di longitudine dall' Isole Canarie, doue si costituisce da gli Cosmografi, & Astronomi il primo meridiano gradi 318. & è parte dell' America Meridionale.

Mà perche li Scrittori, che di quest'herba trattano, non fanno mai mentione del Tabacco da quest'Isola venuto, sì come fanno di quella del Messico, del Brasile, del Perù, e principi-  
pal;

palmente della Virginia, ò nuoua Inghilterra, m'hà fatto sempre dubitare, che questo nome da altro, che dall'Isola doue fù da loro la prima volta veduta, sia stata nominata; tanto più ch'ella hauendo in quei paesi il proprio nome, non era tanto difficile il ricordarsi di esso, mentre di tante, e tante altre cose, e dell'herbe medesime ci seruiamo di comuni vocaboli, co' i quali sono nominate . E benchè dica Epiteto, che *Principium cognitionis est nominum consideratio*, poiche dal Etimologia del nome si viene in cognitione della proprietà, & essenza della cosa, e sia vn perder il tempo voler disputar di essa senza prima indagare, qual sia il suo vero nome, poiche, come dice Platone nel Dialogo nominato Cratylo , li nomi sono come vehicoli, ò condotti per mezzo de' quali alla cognitione delle loro proprietà, & essenza siamo portati, che quantunque si possino secondo Aristotile imporre à qualunque cosa *ad beneplacitum*, non deuonsi però temerariamente imporre; e l'imporli con prudenza, è vna gran parte di quella sapienza , che partecipa della Diuinità, perche, chi dà il nome ad vna cosa, deue conoscer molto bene la proprietà, & intrinseco di essa , onde molto à proposito disse Socrate ad Hermogene appresso Platone *Nominum impositionem non vilem rem, neque vulgarium, & quorumlibet virorum esse; sed ut Cratylus*

*tylus ait nomina rebus à natura esse, & non quemuis nominum opificem esse, sed illum solum, qui ad nomen, quod cuique rei à natura est respicit, & qui ipsius speciem literis referre nouit.* Il che dice Eusebio è vna cosa, che pizzica del Diuino; & Adamo, che impose à tutte le cose, & in particolare à tutti gli animali il proprio nome, come si racconta nella sacra Genesi cap. 3. *Omne quod vocauit Adam animæ uiuentis, ipsum est nomen eius,* ciò fece, dice il Santo, *aut natura duce, aut Dei indicio.* Et l'istesso Platone nel citato luogo dice esser stato sapientissimo quel primo huomo, che impose à tutte le cose il nome, *Verum necessarium fuit, eum qui nomina posuit probè gnarum ea posuisse. Maximum autem sit sibi signum, quod is, qui imposuit, à veritate non aberrauit, non enim unquam adeo consona essent ipsa nomina.* Nè errò Adamo nel porgli il nome, perche conobbe la proprietà, l'essenza, la natura, e la quiddità di quelle, alle quali l'impose. Essendo dunque la cosa così, e ricercandosi per questo effetto vna scienza più che naturale, non sò con qual fronte habbino potuto quelli primi portatori dell' herba Tabacco nell' Europa; dargli titolo dall'Isola, doue la ritrouarono, mutandogli il nome originario, che in quelle parti haueua, se non hanno hauuto risguardo alla differenza specifica, o alla proprietà naturale, o alla figu-

ra, ò ad alcun' operatione particolare, ò à qualche proprio, e singolare accidēte di quest' herba. Nè io hò sì basso concetto di quei primi indagatori dell'America, che seppero cō la loro indultria, ingegno, e sapere ritrouare vn nuouo Mondo, che haueſſero mutato à quest'herba il nome proprio, col quale in quelle regioni s'appella, e dargli vn nome generico, che à tutte l'altre cose, che si trouano, ò trasportano da quell'Isola, dar si potrebbe, se non si confacesse alla natura, quiddità, & essenza di quest'herba.

Non hebbe però ardire Ouiedo nel Libro XI. dell'historia d'America nominarla con altro titolo, che con quello, che ne' proprij paesi s'appella, e dice, che colà si chiama in lingua loro *Perebecenuc*, e che per tale si nomina nella nouella Spagna. E quantunque Giouanni Neandro Medico Eccellentissimo nella sua *Tabacologia* dica, che l'herba *Perebecenuc* non sia quell'istessa, che noi volgarmente chiamiamo Tabacco, mà vn'altra simile ad essa diuersificata però in molte cose, e ciò prouì con l'autorità di molti Scrittori, tiene però, che sia l'istessa quella, che nasce nel Perù, e vien da quei popoli chiamata *Petum*, ò *Petunum*. Mà perche l'America è vn vastissimo paese, & è distinta in due principali parti spartite da vn Istmo, che l'vna, e l'altra congiunge, quasi due  
foglie

foglie di castagno, ( che tale la loro figura rassembra ) in vn' istesso pedicozzo , de' quali vna si chiama America Settentrionale , l'altra Meridionale, e ritrouandosi in ambedue grandissima copia di quest'herba, & essendo i loro Regni, e Prouincie distantissimi gl'vni da gl'altri, non si chiama con vn' istesso nome in tutti i luoghi, ma secondo la diuersità de' Paesi, e Linguaggi riceue la diuersità de' nomi. Però nell' Isola Virginia s'appella *Vppouuoc*, nella picciola Spagna *Gozzobba*, nell'Isola Spagnuola *Perbecenuc*; & in altri luoghi *Petun*, ò *Petone*, e così fù da quei primi, che se ne seruirono in medicamenti intesa, & il Quercetano mette il modo di far due sorti di sciroppi di lugo di Tabacco, e l'intitola *Syrupus Peti compositus*, & *simplex*. Et Gio: Scroedero nella sua Pharmacopea Medicochimica lib. 4. classe 1. Qualunque volta parla delli medicamenti, che si fanno di Tabacco li nomina col vocabolo *Petum*. Et hauendo scritto prima di lui il Zaccuto Medico Eccellentissimo nel suo libro *De Praxi admiranda*, e trattando de *Hypoplexia*, & de *Calculo*, mette li marauigliosi effetti, che fa nella cura di questi mali il Tabacco, sotto nome di *Petum*, come vedremo à suo luogo. Cost'anco lo chiama Simone Paullo nella classe terza del suo Quadripartito Verbo *Tabacco*. E questo è il suo vero, e primiero nome, col

B

quale

quale da tutti li Medici, Chimici, e Semplicisti s'intende.

Che poi, ò da chi l'hà portata in diuerse parti, ò da chi l'hà riceuuta variamente s'appelli, questi sono nomi tutti aduentitij, e ritrouati in Europa à nostri tempi, perche forsi nõ hanno saputo ritrouare la vera Etimologia di questo nome *Petum*. Onde fù prima detta *Nicotiana* da Giouanni Nicotio Real Consigliero di Francesco Secondo Rè di Francia, hauendo egli hauuto fortuna d'esser il primo di portarla da Portogallo, doue era stato Ambasciatore appresso la Maestà di quel Rè, à nome del suo l'anno 1559. e ricouer l'honore, che col suo cognome fusse prima in Francia nominata, indi poscia in diuerse parti del Mondo con titolo d'herba *Nicotiana*, conforme dice il Neandro. E quantunque fusse stata prima dall'America portata in Inghilterra da Francesco Darchè Caualiere aurato, e Thalesiarca Inglese del 1556. non hebbe questa fortuna di farla sotto il suo nome publicare; mà essendo in Spagna, in Germania, in Francia, in Italia col nome di *Nicotiana* intesa, è andata così per l'altre parti del Mondo diuagando, fin che li Semplicisti, curiosi d'esperimentare le virtù di essa, hauendo prima indagato con ogni esattezza, e diligenza le sue qualità, natura, e proprietà, l'hanno con molti altri diuersi nomi chia-



chiamata . Il Scheuenckfeldio la chiamò *Herba Santa* . Il Camerario *Vulneraria planta Indica* , perche è vnico rimedio per sanar le ferite . Il Cifalpino la disse *Piperina* , forsi perche messa la sua foglia in bocca, conforme viene dal Brasile secca, e preparata , fà pizzicar la lingua , sì come fà il pepe . Li Semplicisti Leonesi l'hanno chiamata *Buglossum Antarticum* , perche le sue foglie s'assomigliano in qualche parte all'herba da noi detta *Buglossa* , eccetto che questa è picciola, e stretta , & il Tabacco hà le sue foglie larghe, e lunghe . Il Renoalmo non glì diè nome latino, mà chiamolla in Greco *Blennochis* . Ramberto Dodoneo Medico , e Semplicista eccellentissimo , *Purgantium Herbar. lib. 4. de Hyosiam. Peru. cap. 22.* offeruando, che le foglie di quest'herba si rassomigliano molto all'Hyosciano , si compiacque chiamarla *Hyosciamum Peruuianum*, e che sia vna specie di Hyosciamo lo proua così . *Hyosciami esse speciem non forma modo qualis Luteo ; sed & assimilis ostendit facultas : Soporem siquidem inducit, mentem emouet, & similem ebrietati constitutionem adfert, vel solo fumo accepto, ut testis est Andreas Theuetus &c.* Con tutto ciò il Neandro non approua questa sua dottrina , e dice questo titolo non conuenirsegli in alcun modo, come à suo luogo vedremo . Dalli Medici Germani vien detta *Heylig Wndkraut* .

*Indianisch vwndkraut, Indianisch Beinwuelle.*  
 Theueto Cosmografo Francese, che trouossi in quella speditione, che si fè da Nicolò Duardo Villagagnono nel Brasile l'anno 1555. nel suo libro, che intitolò la Francia Antartica diede à quest'herba il nome Francese d' *Angoulmoisine*; e si gloria d'esser egli stato il primo, che dal Brasile portasse in Francia di quest'herba il seme. Euerato la chiamò *Panacea*, conforme fece altresì Carlo Clusio nell'Additioni al libro *De simplicibus medicamentis, ex Occidentali India*, di Nicolò Monarde, conchiudendo con queste parole. *In summa Panacea quadam est ad omnis generis morbos*: descriuendo più con questo vocabolo vn'Elogio delle sue virtù, che il proprio nome. Si nominò ancora in Francia *Herba Legati* per la ragione detta da Nicotio Legato, ò Ambasciatore di Francia in Portogallo. *Herba Regina, Medicea*, perche essendo tornato da Portogallo in Francia il detto Nicotio fece vn dono di essa herba alla Regina Caterina Medici, dalla quale prese l'vno, e l'altro nome. Fù detta ancora *Herba Prioris*, perche essendo andato il gran Prior di Francia in Lisbona, & alloggiato per qualche tempo negli appartamenti dell' Ambasciatore Gio: Nicotio, vedendo con suo gran piacere la bellezza di quest'herba, e stupito delle virtù, che vdiua narrar di essa, nel ritorno, che fece in Fran-

Francia, portò del suo seme, che sparso nel giardino del suo Priorato germogliò con gran feracità, e vaghezza, onde da molti fù detta, *Herba del Priore*. Non permisero l'Italiani, che questa pianta restasse senza nome ben inteso da loro, onde ancor essi, & in particolare, i Romani hauendo hauuto notizia di essa per mezzo del Nuntio del Papa Monsignor Prospero Santa Croce, mandò in Lisbona à quella Real Maestà, trà gli altri doni, che nel ritorno da Portogallo portò seco, fù il seme del Petum, quale seminato ne' suoi giardini di Roma, come che il suol Romano sia feracissimo di moltissimi semplici, & in se stesso fecondissimo, produsse à suo tempo quelle piante, che nel nascer istesso formando con le foglie vna Croce, trassero seco di Santa Croce il nome. E si come vn'altro Cardinale di questa antichissima, e nobilissima famiglia, portò dalla Città di Gierusalem in Oriente per salute dell'anime il legno della Santa Croce, in cui Iddio humanato per redentione del genere humano soffrì penosa morte, così questo portò da Portogallo in Occidente per salute de' corpi questa pianta marauigliosa, e saluteuole in Roma. Mà perche doppo furono esperimentate le sue marauigliose virtù, e notati i suoi stupendi effetti nelle piaghe, vulceri, e ferite, & adoperata in altri mali, si venne in cognizio-

B



ne, che era à tutti effi rimedio potentissimo, vi furono alcuni, che gli diedero l'epiteto di *Santa*, di *Sacra*, e di *Diuina*.

Mà perche nel medesimo tempo s'erano scoperte le gran virtù della *Guayacan* in tutte le parti dell'Europa, che è vn legno d'India, che nasce nel Brasile, e particolarmente nell'Isola di S. Domenico, che fù la prima, che occupassero li Spagnuoli, detta volgarmente Legno Santo; & esperimentato, che era per la Lue Venerea, ò mal Francese potentissimo rimedio: vi fù chi in honor suo per la riceuuta sanità, formò vn'impresa, nel cui Scudo era dipinto al naturale questo tronco di *Guayacan*, con scriuergli sopra il motto *Ab Hoc*. Quale essendo veduto da altri, che l'istesso effetto haueuano esperimentato dalla Pianta, e Foglie del Petone, dipinsero nello Scudo d'vn'altra impresa la pianta di esso, con scriuergli sopra il motto, *Et ab Hac*. Quasi dicessero, se quello è gioueuole per molte infermità, e da esso la sanità si riceue; così l'istessa si conferisce da questa salutifera pianta. Onde stimo, che da questo gli restasse quel nome Tabacco, per corrutela di lingua, e dal motto dell'impresa *Et ab Hac* che congiunte le tre dittioni insieme formaua vn sol dittione Tabac; & hoggidì non viene con altro nome intesa, che per Tabacco. Tanto più, che li Geografi, quell'Isola, che sopra dicemmo

cemmo chiamarsi *Tabaga*, non la descriuono con questo nome, mà *Tabiga*; e quantunque in America vi siano altre Prouincie nomate, con simil nome come *Tabasco*, *Tanaca*, *Tanaga*, & altre; chi tratta di quest'herba, non parla di quella, che forsi si raccoglie in detti luoghi, mà di quella, che si raccoglie nella Virginia, nel Messico, nel Perù, e Brasile, che son luoghi totalmente da essi diuersi, e molto distanti.

Il primo, che portasse dal Brasile il seme di questa pianta in Francia si vanta il Theueto esser stato lui stesso. In Portogallo, e nelle Spagne, lo mandò il Dottor Francesco Hernandes da Toledo, che d'ordine dell'Inuittissimo Rè Filippo Secondo passò da Spagna nell'America, ad effetto di scriuere come fece, l'Historia d'America naturale, e ciuile, che in diecisette Tomi la stese. In Inghilterra fù il primo Francesco Draech Argonauta Inglese; e da Lisbona in Roma Monsignor Prospero Santa Croce, che fù poi Eminentissimo Cardinal di Santa Chiesa.

Vogliono alcuni, che prima di questo tempo fusse questa pianta connumerata tra l'altre d'Europa, e che di essa se ne sian trouate piante ne'luoghi più humidi, e men praticati della selua Hercinia. Fù di questa opinione Libauio; mà egli forsi, con gl'altri, c'hanno ciò

detto, si sarà ingannato prendendo equiuoco nel Hyosciamo luteo, che come dice Dodoneo hà gran somiglianza con essa, nè egli per esser testimonio singolare merita alcuna credenza.

Siasi dunque come si voglia, e sia con qualunque de' sopracitati vocaboli nomata; noi intendiamo per Tabacco; quell'herba, o pianta, che così volgarmente da tutti s'appella, nè con altro vocabolo in tutta la nostra Italia, Francia, e Spagna, (per lasciar l'altre parti, in cui con fauella molto dalla nostra differente, è poco da noi Italiani intesa;) è appellata. E di tale, e come tale intendo in questo libro trattare.

\* \* \*



## CAPITOLO III.

*Se si diano differenti specie di Tabacco.*



SONO così diuerse l'opinioni de'Semplicisti, e Boronarghi frà loro, che mi danno occasione di fare in questo luogo il presente quesito; imperò che chi vuole non si dia che vna sol sorte di Tabacco, chi due, chi tre, e finalmente, chi quattro, e moltiplicando in tal guisa le specie, confondono la mente di quelli, ch' indifferente l'erba di Tabacco osseruano.

Nicolò Monarde, con quelli, che scriuono l'histoire dell'America, come Hernando, Quieto, Acosta, Dauity, & altri, non fa mentione, che d'vna sol specie di Tabacco, e questa descrive nel suo libro *De medicamentis simplicibus ex India Occidentali delatis*. Carlo Clusio, che hà annotato tutte l'opere del detto Monarde, dice ritrovarsi due sorti di Tabacco, vna che ha la foglia ampla, e larga, e che tal volta è lunga vn cubito, e larga vn piede, stando attaccata-

taccata al suo fusto', senza alcun picciolo , mentre tutta la pianta cresce fino all' altezza di quattro, cinque, e sei cubiti; l'altra ch'è molto più picciola, & hà le sue foglie più corte, e strette attaccate al suo tronco con piccioli più lunghi. *Peti duo sunt genera, unum amplo, latoque est folio, interdum cubitali longitudine, pedaliue latitudine sine pediculo caulem amplectente. Id altius assurgit, & flos ordine per ramulorum longitudinem illi nascitur, dilutior aliquantulum. Alterum paulo minore est folio. Solano, quod Bellam Donnâ vulgo vocant, simili, sed acutiore, longoque pediculo ramis inhaerens, flores huic veluti per umbellas nascuntur saturatiores aliquanto.*

Il Neandro disputa molto alla lûga nella sua Tabacologia, e proua, che solo trè sorti di Tabacco si trouano; vna da lui chiamato *Latifolium*, l'altro *Angustifolium*, & il terzo *Minimum*; E conuiene nelle due specie col Clutio, asserendo hauer'egli veduto con gli occhi proprij la terza specie del Tabacco minimo dal Clutio non conosciuta. Il Magneno Lettor di Medicina nell'Vniuersità di Pavia, nel suo Libro *De exercit. Tabaci*, pretende, che si diano quattro sorti di Tabacco, e che sian frà loro differenti di specie. La prima vien chiamata da lui Tabacco maschio, ed è la medema, che il Latifoglio del Neandro, e la prima specie  
del



del Clusio . Nomina la seconda Tabacco femmina, ed è l'istessa, che l'angustifoglio de gli altri due . La terza sorte chiama Tabacco minore, ed è parimente l'istessa che la terza del Neandro . La quarta vien da lui chiamato Tabacco Arabico , del quale nè il Clusio , nè il Neandro hebbero alcuna cognitione, e di questa dice(egli)hauerne qualche pianta appresso di se in Pauia, doue quando scrisse il suo Libro stava attualmente leggendo medicina ; e di questa istessa sorte l'hò veduta io qui in Roma . La distintione , che fa il Magneno di questa pianta in Mascolina, e Fēminina, parmi sia direttamente contro la dottrina d'Aristotile *De gener. Anim. l. 2. cap. 4.* doue assolutamente conclude, che frà le piante non si scorge alcun sesso , perche in loro niuna di quelle parti si vede , che l'vn sesso dall'altro distingue . *Sed cum in plantarum genere nullo discerniculo sexus Mas distinguatur à Fæmina &c.* e nel primo libro di quest' istessa materia *cap. 1.* trattando di quelli animali, che stanno come piante sempre affissi ne'scogli, dice esser quelli simili alle piante, frà quali non v'è alcuna differenza di sesso . *Quæ autem non gressilia sunt, ut testatum animalium genus, & quæ saxi adhaerentia viuunt, quoniam natura similis plantis constant, hinc ut in illis, sic & in ijs Mas deest, & Fæmina,* e però secondo detto Filosofo, questa di-

distintione di sesso, se si dà nelle piante è per modo di similitudine, e di proportione. *Sed similitudine proportioneque nomen sexus accipiunt*, perche quelle si possono dir piante mascholine., che in se stesse contengono maggior virtù attua, e femminine quelle, che hanno maggior virtù passua, e si come quelle, che hanno il principio attiuo della generatione, e del lor seme sono più vigorose, e potenti di quelle, che hanno il principio passiuo di essa, cosi dalla maggiore, o minore attiuità di maschio, e femmina acquistan la differenza. E che ciò sia vero, dice l'istesso Filosofo nel cap. 20. di derto primo libro si conosce da questo, che non hauendo altra azione le piante, che generare il lor seme, al cui effetto prima germogliano, e da questo producono il fiore, dal fiore il frutto, e dentro il frutto il seme, e non producendosi questo, che per via d'vnione, o coitione, e non dandosi questa realmente nelle piante, hà oprato di modo la natura in esse, che per conseguire il suo fine, si ritrouasse in esse l'vno, e l'altro sesso, e così fussero promiscue, ed indifferenti. *Atque hæc omnia dicit Arist. ita rectè à natura condita sunt. Plantarum enim substantiæ non aliud munus, nulla alia actio nisi generatio seminis est, quod cum Maris, & Fæminæ coitu efficiat, miscuit ea natura, indiscretumque sexum Maris, & Fæminæ plantarum*

*rum generi tribuit*. Ciò apparisce chiaramente in alcune piante, & alberi, i quali per se stessi non producono alcun frutto, mà sono quasi cagione con la lor vicinanza, che l'altro li produca, come è il Fico, ed il Caprifico. E' questo per se stesso sterile, perche non produce mai frutto, mà il Fico, che vicino gli è piantato diuiene fecondissimo, o che ciò nasca dalla virtù naturale, che per il contatto delle radici da vna nell'altra si diffonde, o da qualche occulta simpatia, che vna riceua l'attività dall'altra; s'è da naturali tutto questo per esperienza prouato, che quelle piante mascoline, benche per se stesse paiano sterili, se saranno piantate vicino à quelle, che dell'istessa specie si stimano femmine, perche sono esse molto attive trasfondono, con la loro vicinanza il seme, per così dire, nell'altra, e fanno, che essa gran quantità di frutti produca. La Palma puol'esser da noi arrecata in testimonio di questo, che se non viene dal suo maschio rimirata, non produce già mai i suoi frutti, che sono i saporitissimi dattoli; e ben da chi attentamente l'vna, e l'altra pianta rimira, le qualità attive dell'vna, ch'è vigorosissima con le sue foglie vnite, e diritte, e le qualità passive dell'altra, che le tien sempre disperse, e piegate, si può discernere. Ne' Cipressi vna simil proprietà si scorge; onde possiamo concludere

re con Arist. lib. 1. cap. 1. de gener. Anim. *Quodam etenim in stirpium genere sunt eodem in genere arbores, quæ fructum ferant, & quæ ipsæ quidem non ferant, sed ferentes adiuvant illas ad maturandum, ut inter ficum, & caprificum euenit.* Il Caprifico dice Plinio lib. 15. cap. 19. è vn'albere seluaggio, che produce bensì li fichi, mà non però giungono mai alla maturità, mà quel che non fa in se stesso, l'effettua in altri, poiche producendosi da lui alcuni moschini, e questi non trouando nel Caprifico nutrimento per sostentare la lor vita, sopra i veri Fichi se n'volano, & con auida fame mordendoli, e penetrandoli, fanno che il Sole entro di loro s'induca, e così quanto prima li maturi; e permettonsi essere ne'luoghi, doue son piantati gli alberi de'Fichi buoni, acciò li renda più fertili, e fecondi. *Caprificus*, dice egli, *vocatur è syluestri genere, Ficus nunquam maturescens, sed quod ipsa non habet alijs tribuens quoniam &c.* Dal che si vede hauere il Caprifico vna certa qualità attiua, e mascolina per far, che il fico produca. Hà secondo Theophrasto lib. 2. *De causis Plantarum* l'istessa virtù la Coloquintide: e perciò di essa dice trouarsene due sorti, vna Mascolina, e l'altra Femminina; il Maschio è più duro, più negro, più aspro, e più graue, la Femmina è più molle, più leggiera, e più bianca; nè puol negarsi, come  
sopra

sopra hò detto, che ciò prouenga dalla qualità del seme, che sotto terra all'altra pianta occultamente si trasfonde, ò dalla simpatia, che frà l'vna, e l'altra pianta si troua; ò da vna secreta influenza, che dalle Stelle sopra di loro discende, ò da altra qualità, che la natura gran madre di tutto ciò, ch'è prodotto naturalmente gli hà infuso. *Quoniam est causarum transitus*, dice Plinio nel luogo citato, *atq; è putrescentibus identidem generatur aliquid*. Mà per tornare al nostro proposito nella pianta del Tabacco tutto questo chiaramente si riconosce; perche il Maschio latifolio, doppo ch'è alla sua perfettione cresciuto, produce il suo seme; da questo con spontanea produzione nasce la Femmina, che per esser secondo Aristotile error di natura, ò secondo Galeno vna produzione occasionata, accessoria, e fortuita, non fa la sua pianta così vigorosa, come quella, mà con disimil statura, e foglie più anguste; onde vien dal Neandro detta *Tabaccum Angustifolium*.

Mà che marauiglia che vogliamo attribuire il sesso alle piante per differentiar l'vne dall'altre, se Tholemeo nel primo del suo Quadripartito cap. 5. lo volle attribuire alle Stelle, e particolarmente alli Pianeti, considerando in essi la diuersità delle nature, e qualità loro attive, e passive, e perche ancora secondo Aristotile

flatile Meteor. lib. 4. cap. 1. Il calore, e la frigidità sono qualità attive; e l'humidità, e siccità sono le qualità passive, però dice Tholemeo il Sole, Giove, Saturno, e Marte, perchè sono pianeti calidi, ne quali abbonda il calore, o frigidità, ne quali abbonda la frigidità, come in Saturno, sono pianeti mascolini; là doue la Luna, e Venere, per abbondare in loro l'humidità, sono pianeti femminini: E perchè Mercurio partecipa tanto del vno, quanto dell'altro, e produce l'vno, e l'altro effetto, è di qualità indifferente. *Duo sunt primarij sexus, dice egli, Masculinus, & Femininus conferenda ex supradictis naturis humiditas ad Femininum, quod illa in hoc sexu abundet, reliqua verò ad Masculinum apponentur. Proinde conuenienter traditur Veneris Stella, & Luna Feminini sexus, propterea quod in eorum naturis humiditas excellat. Sol vero, Stellaque Saturni, & Iouis, & Martis Masculini. At Mercurij Stella utriusque particeps, cum ex pari sicca, & humida constitutionis effectrix sit.* Nè solo attribuisce il sesso alli pianeti, mà anche alli segni del Zodiaco, de quali vuole che sei siano Mascolini, e diurni; e sei Femminini, e notturni. Quelli hanno il loro principio dal segno d'Ariete, e Libra, dalli quali si cominciano à produrre le qualità attive, che sono il calore, e la siccità. Questi dalli segni di Grancio, e Capricorno, da quali

da' quali si cominciano à produrre le qualità  
passiue, che sono la frigidità, ed humidità, e  
nel cap. II. di detto Libro adduce la ragione  
di tutto questo, mentre dice *Ordinis autem ha-  
ius ratio, consequentia, & serie ipsa constat; ita  
ut vicinitas, coniunctioque est diei, & noctis,  
Maris, & Fæminæ, cumque initium Arieti tri-  
buatur propter causas à nobis expositas, & Ma-  
res principes, dominique sint naturaliter: semper  
enim quod agit potentia prius est eo in quod agi-  
tur. Arietis quidem locus, atque idem Libra  
Masculina signa esse accipimus, & diurna. Ab  
ijs igitur serie singillatim seruata, consequenter or-  
dinis ratio ducitur; idest ut Masculinis, & diur-  
nis continuè Fæminina, nocturna que subijciantur.*  
E quantunque Pico Mirandolano si burli di  
queste ragioni di Tholemeo, e dica esser queste  
fintioni Poetiche, poiche in Cielo non si dà,  
secondo lui alcuna distintione di sesso, con-  
tutto ciò si proua con euidenti ragioni, che se  
non si dà ne' Segni del Zodiaco, e ne' Pianeti  
distintione di sesso reale, si dà però la distin-  
tione delle qualità attiue, e passiue ne' loro in-  
flussi, che l'vne dall'altre distingue. E per cer-  
to si distinguono frà loro li Segni del Zodiaco  
per ragione dell'efficacia de' gradi della loro  
qualità, sì che quei segni, che hanno vna pro-  
portionale distanza da punti de' loro principij,  
e fini della produztione dell'attiue qualità, hã-

no ancora vna virtù attiuā, perche sono nell' attiuē qualità efficaci, dunque saran questi Mascolini; e diurni; là doue quelli, c'hanno vna proportional distanza dalli principij, e fini della produzzione delle qualità passiuē, e che sono efficaci in tali qualità passiuē, sono Femminini, e notturni; mà perche il principio, e fine delle qualità attiuē, sono l'Ariete, e la Libra, dunque i legni, che hanno à questi due principij proportional distanza, saranno Mascolini, e diurni, perche hanno in loro questa virtù attiuā; e tali sono li segni di Gemini, Leone, Sagittario, ed Aquario. E perche dal segno di Cancro, e Capricorno si cominciano à produrre la siccità, ed humidità, che sono qualità passiuē. Quelli segni che saranno in proportional distanza con questi haueranno ancor loro queste qualità passiuē, e conseguentemente saran segni Femminini, e notturni, e tali sono per appunto, il Toro, la Vergine, lo Scorpione, ed i Pesci. Ma sia ciò detto così di passaggio, perche non intendo far quì vn discorso Astrologico per prouare esser vera la dottrina di Tholemeo, che vuole attribuire il sesso differente alle stelle; e sì come quello s'intende per vna certa Analogia, altro tanto nelle piante intender si deue; e che quelle sian Mascoline, c'hanno in loro vn certo principio di calore, o di frigidità, che le differenzia



renza dall'altre, che per esser humide, ò secche, ò per meglio dire, perche producono questi effetti di humidità, e siccità, & abbondano in qualità passiuue sian Femminine, e possinsì chiamare piante femminine. Nè credo, ch' il Magneno eruditissimo, e dottissimo Filosofo, e Medico, quando distinse la pianta di Tabacco in Mascolina, e Femminina, facesse la sua distintione à caso, mà con grandissimo giuditio, e c'hauesse molto ben ponderate le qualità attiuue, e passiuue di essa, ed esperimentare quelle del Neädro chiamate Latifoglio più efficaci nella virtù attiuua d'operare; che l'altre d'Angustifoglio, e però à questi gli dasse il titolo di femminine à distintione dell'altre.

Mà io hauendo ben'offeruate l'vne, e l'altre, e à parte à parte considerate, e con diligenza, esaminare le loro foglie, i tronchi, i fiori, i semi, e le radici non ci hò saputo conoscere differenza tale, che l'vna dall'altra realmente distingua, quantunque ciò succeder possa per accidente. E se si hauerà riguardo alla terra, e suolo, doue si semina, alla qualità dell'aere, e regione, al modo di coltinarle, e curarle, ed a ltre cose à questo effetto spettanti, si potrà molto ben scorgere, che secondo queste diuersità, saranno anche diuersi le piante; anzi essendo similissime in figura, dalla qualità del paese, riceueranno la qualità ancor loro d'es-

fere più, ò meno perfette, ed imperfette, conforme vedremo à suo luogo. Ond'io son di parere col Clusio, Monarde, Acoſta, Caſtordurante, ed altri, che non ſi dia, ch' vna ſola ſpecie di Tabacco da loro ben oſſeruata, e deſcritta, e che quella ſia la vera, e reale, e l'altre ſiano accidentarie, ed occaſionate.

E che ſia ciò vero l'eſperienza hà dimoſtrato, che l'iſteſſo ſeme di Tabacco, ſeminato in diuerſi luoghi, produce piante di diuerſa grandezza, mà non di diuerſa qualità, perche e l'vne, e l'altre hanno egual virtù, e producono vn medemo eſſetto, nè vna è più dell'altra efficace nell'operatione. Son dūque tutte della medema qualità eſſentiale partecipi, quantunque per accidente vna ſia più grande, ed habbia le foglie più larghe dell'altra, e queſta ſia più picciola, ed habbia le foglie più ſtrette. Anzi non mi ſi puol negare, che in vna medema pianta di Tabacco vi ſiano in vn' iſteſſo tempo foglie larghiſſime d'vna buona ſpanna l'vna, e lunghe vn buon cubito, ed altre foglie corte, e ſtrettiffime; non differenti punto dalla prima ſpecie deſcritta dal Neandro.

Mà ſe alcuno vorrà credere, e tener per certo, che non habbia in ciò errato nè il Neandro, nè il Magneno in conſtituirne quello tre, e queſto

fio quattro specie diuerse, (quali non hò io pẽ-  
siero di condannare, riuerendo il loro ingegno  
e dottrina ) gli sia concesso, con questo , che  
faccia pria riflessione al suolo, doue si semina,  
come hò detto di sopra, al Cielo , & aria del  
luogo, in tutti i Climi differenti, doue nasce, al-  
la coltura, e modo di seminarlo, alleuarlo, tra-  
piantarlo, e nudrirlo, che non in tutti i luoghi  
puol essere l'istesso, dal che ne procede la diffe-  
renza, come io dissi, ch'è frà di loro di larghe,  
e strette foglie; di alto, ò pur basso stelo, di fo-  
glie più grosse, e lisce, ò vero più secche, ed  
aspre. E non v'ha dubbio alcuno, che semi-  
nato il Tabacco in buon terreno, grasso, ap-  
prico, humido, e ben difeso, doue nè Tramon-  
tana lo sbatta, nè Austro lo dilecchi, ò altro  
vento imperuoso lo suella, ò intifichisca, che  
produrrà vigoroso il suo gambo, prosperosa  
la pianta, larghe, e pien di sugo le foglie, e  
lufureggianti i rampolli: perche hauendo dal-  
la terra vn copioso alimento, riceuendo da vn  
repido cielo benigno influxo, quelle parti del-  
la pianta più vitcide, e le fibre di essa più du-  
re, che qual'osso, per potersi regger gli seruo-  
no, son dal calor del Sole tirate in alto, e dal-  
l'humidità del suolo facilmente distese, onde  
posson crescere ad vna conspiciua altezza, e far  
pomposa mostra di larghe, e bellissime foglie.

Scruiendo Aristotile nel Libro de Somno, &

*Vigilia* il modo come fogliono gli Animali, che han sangue crescere, & augmentarsi; nō ad altro ciò attribuisce, che al calore, e nutrimento: *Nutrimētum sursum fertur omne, & calidum cuiusque animalium ad superiora natum est ferri*. Così possiam dir noi delle piante, che queste non s'inalzano, e crescono senza il nutrimento, che gli dà di sotto la terra, ed il calore, col quale di sopra li riscalda il Sole, perche si come à quelli, secondo l'istesso Filosofo, il sangue serue di nutrimento, così alle piante, ed altre cose, che non han sangue, serue in vece di esso, altra cosa, che, proportionalmente di sangue faccia l'offitio. Questo è l'humore, che dalla terra le piante attrahono. *In sanguine preditis, sanguis est ultimum nutrimentum, in exanguibus vero aliquod proportionale*. Onde essendo in vna buona terra piantate, e con ottimo nutrimento alleuate, attratte di sopra dal proportionato calore del Sole, crescono ad vn'altezza, e statura gigantea. E però scriuono gl'Historici, che le piante del Tabacco nell'Indie Occidentali, nel Perù, nel Messico, nel Brasile, nella Virginia, ed Isola Spagnuola, crescono ad vn'altezza tale, che aguagliano gli alberi de limoni, che sono in quei paesi altissimi; ma se non hauranno dalla terra alimento così abbondante; e faranno dal Sole tepidamente riscaldate, ò per  
esset

esser state seminate in paesi frigidì, ed aspri, nò saranno senz'altro simili, nè di foglie, nè d'altezza all'altre, mà differenti; però nell'Inghilterra, ed Hibernia son le piante assai picciole con foglie più strette; nella Pannonia nò giungono all'altezzà di tre cubiti, nell'Aquitania e nella Gallia Narbonese, per quanto raccontan Neandro, e'l Magneno se ne son viste di cinque cubiti, sù lo Stato di Milano ne hà hauute l'istesso Magneno alte quattro cubiti, quì in Roma se ne vedono altissime, di sei, e sette cubiti: sì che io stimo, come di sopra hò detto, che tutta la differenza che e trà l'vna, e l'altra specie di Tabacco, da altro non proceda, che dal suolo doue è nata, dalla Terra che la nutrisce, dal Cielo che la feconda, dall'Aere, che l'ambisce; e dal Sole, che la sollicua; quali essendo secondo la diuersità de' Paesi, molto differenti, così rende ancora differenti queste piante frà loro, che essendo, secondo me, indiuidui d'vna medesima specie, li fa parere all'occhio differenti.



## CAPITOLO IV.

*Descrizione delle tre specie di piante del  
Tabacco.*



E bene son'io dell' opinione ,  
ch' hò nel precedente Capi-  
tolo asserita; con tutto ciò nò  
voglio mancare di dare al cu-  
rioso Lettore materia di di-  
lettarsi con arrecare qui la  
descrittione, e figura delle tre  
specie di Tabacco fatta dal Neandro. Dice  
egli dunque così.

Il Tabacco Latifoglio maggiore da vna più  
grossa base furculose, e legnose le sue radici  
sparge, con molte sottilissime barbette, e ca-  
pigliature ben fesse; sono bianchegianti al di  
fuori, mà di dentro sono amare, e gialleggia-  
no. Hà il gambo, o fusto à guisa d'vn basto-  
ne, che tal' hora verdeggiante, e lanuginoso al-  
l' altezza di tre cubiti s'inalza, hà questo vn  
sottilissimo pelo vntuoso, e ciò particolarmen-  
te quando s'ingrossa, è grasso, e con medolla  
bianca tutto ramoso, vien circondato d'intor-  
no

no da foglie assai più larghe di quelle del *Symphito* maggiore; dal mezzo dell'ambito più largo dell'istesse foglie, comincia à poco à poco ad estenuarsi, fin tanto che diuenuta nel suo fine aguzza, viene à formar la foglia à guisa, quasi, d'un ferro di lancia, mà più lungo, e più largo. Son le dette foglie verdeggianti, e chiare, sì come è tutta la pianta, che tira sù'l colore d'un verde lauato, sono carnose, grosse, ed alquanto aspre, d'un glutinoso humore, quasi asperse, in tanto, ch'alcuni piccioli animalietti non ardiscono di posare sopra di loro i piedi, riescono al gusto insuani, ed agre, con qualche tenacità. Produce nella sommità della pianta, trà rami più frequenti alcuni dentati calicetti, da' quali emergono i fiori à guisa, d'una picciola tromba larghi, nel limbo in forma di pentagono bianchicci, mà aspersi di porpora, attaccati ciascuno col suo picciolo alla base; nel mezzo di essi escono dal fondo cinque filetti, che coronan d'intorno vn picciolo stile, che emerge alquanto più lungo con loro. Nel seccarsi i fiori lascian certi follicoli piccioli, e lunghi pieni di minuta semenza di color cinericio, ò più tosto rossigno che tira sù'l nero. Il suo nome appresso i *Semplicisti* è *Tabacco maggiore*. Nè manca, ch'creda esser questa pianta quel *Pecton* da Dioscori,





## CAPITOLO V.

*Della seconda specie.*

**L** Tabacco angustifoglio maggiore hà le sue radici legnose, di molti capi, e d'innumerabili radichette capigliate. Il suo gambo è per lo più alto vn piede, e più scannellato, verde, e ramoso, à cui stanno per vn picciol gambetto attaccate le foglie, non dissimili al Solano, ò Belladonna conforme vogliono i Semplicisti, quantunque siano di quelle alquanto più larghe, e verdi; grosse, lauginosse, e piene di sugo. Produce in cima del fusto, e de' suoi rami i fiori àguisa del sopradetto porporeggianti alquanto; sono nella lor base più stretti, e di color verde impallidito, Succedono ai fiori, che son rotondi alcuni filetti, ò pericarpi vn poco più lunghi, hanno nella loro sommità vna fossarella lunghetta, nel cui mezzo emerge vna puntarella più grossa, ma molto picciola, e rossigna. Dall'estremità dell'vna, all'altra fossetta, si scorre fino alla base vn solco, ch'è molto visibile,

ed

ed in esso si contiene il suo picciolissimo seme  
ch'al gialliccio tende.

Egidio Eueratto dice, che questa specie di  
Tabacco prouiene dal seme del latifoglio mag-  
giore, ò masculino: Imperò che, dice egli, se  
alcuni granelli del seme di Tabacco maschio,  
mentr' egli vâ in seme caderanno in terra vici-  
no al luogo douel'anno antecedente fù il Ta-  
bacco latifoglio, questo nascendo da se stesso,  
non hà dubbio, che l'anno seguente produrrà  
la pianta incolta, che sarà l'angustifoglio, che  
altri chiama Nicotiana femmina: anzi se sarà  
detto seme sparso in terra magra, adusta, e  
sterile non produrrà altrimenti la pianta, con-  
forme prima, e maschia, mà questa angustifo-  
glia, e femmina, che con tanto vigore lusu-  
reggiarà, che sarà difficile l'estirparla, e da-  
per se stessa senz'altra coltura ogn'anno rina-  
scerà. In questo Eueratto approua la mia  
opinione, che questa nō sia pianta differente di  
specie dalla prima, mà solo per accidente, e  
per difetto della coltura, alquanto più piccio-  
la, e minore. Questa specie vien detta in Gre-  
co da Remealmo Mercote, perche le foglie di  
essa sono attaccate al fusto con vn picciolo  
gambo chiamato da Greci Mircon. Viene da  
Lobelio detta Nicotiana Minore, Herba San-  
ta, Sana Santa Minore, &c.



-A 3

CA-

## CAPITOLO VI.

*Della terza specie.*

A terza specie, che si chiama Minore è alta vn sol piede, ò poco più, ed è molto più bassa della precedente. Hà la sua radice bianca, e ben profondamente affissa in terra, lunga quanto la radice della Spitama, herba ben nota, grossa vn dito, e circondata intorno da foglie laterali. Hà il gambo rotondo grasso, e teneramente hirsuto di color pallido verde; à questo stanno attaccate le foglie alquanto rotonde, grasse, succose, e poco pelose, nè son molto dissimili al Solano, che, chiamano furioso, mà son di lui più grandi, & albeggianti, i fiori da quelli calicetti di foglia dentati emergon d'vn certo color luteo pallente molto minori del Tabacco maggiore, vn poco grossetti, hauendo i labbri diuisi in cinque angoletti ottusi, ne quali doppo che son secchi rimangono certi capitelli teneri simili à quelli della prima specie, mà maggiori, rotondi, e pieni di semo, che tira sù'l liuido pallente. Bauhino chiamò questa sorte di Tabacco

bacco Hyosciamo Luteo ; e sotto questo titolo lo descrisse Dodoneo, Lonicero , Gesnero; ed il Mattiolo lo chiama Hyosciamo terzo : il Leoneſe Hyosciamo Negro: Taberna Montano Hyosciamo Peruuiano ? Gesnero Priapeia ; ed il Cifalpino dice eſſere dell' iſteſſa ſpecie della Tornabona: li Botanografi, o Sempliciſti di Leon di Frãcia la chiamano *Tabacum minimum Nicotiana Minor Hyoſciami facie*. Al Neandro , che ſeguita l'opinione di Delacampo , non pare che queſto nome di Hyosciamo ſi conuenga in alcun modo à queſta pianta , e la ragione che per prouar queſto arreca , è perche le virtù, e qualità dell'vno, pugnano , *ex diametro* con le virtù, e qualità dell' altro . Perche il ſeme del Tabacco ; com' anche le foglie ſono molto agre al guſto , e maſticate conſeruanò per lungo tempo l'asprezza, ed àgrimonia nella bocca, e ſù la lingua, il ch'è inditio d'vna calidità inſigne, là doue l'Hyosciamo non hà tal àgrimonia , ed è molto frigido, e conchiude . *Quare perperam etiam à Clariffimo Dodoneo , & reliquis Hyoſciami Peruuiani nomen ei tribuitur, nec ad eius genera referri poteſt, quod folia inſignem quandam vt diximus acrimoniam ſapiant, quod calida natura , non frigida qualis eſt Hyoſciami indicium notat*: Mà queſto ſe coſì ſia l'eſſaminaremo nel ſeguente Capitulo.



D.

C A-

## CAPITOLO VII.

*Delle forze, virtù, e temperamento del Tabacco.*



RISTOTELE sect. 30. Probl. 1. dice che il temperamento è vn regolamento del caldo, e freddo, e che la natura non si conserua che con queste due cose. *Temperamentum omne calidi, & frigidi est, quippe cum ex his duobus natura & seruetur, & constet.* Quando dunque in questa, & in altre piante cerchiamo qual temperamento predomini, altro non vogliam dire, se non che cercare à quanti gradi il suo calore, ò la sua frigidità si stenda. Così ricercando hora il temperamento del Tabacco; dico che varie sono l'opinioni de' Medici, e Semplicisti in questo, Monarde vuole che sia caldo, e secco in secondo grado. *Calida, & sicca est in secundo gradu: ita calescit, resoluit, mundificat, aliquantulum adstringit &c.* Altri, fra quali è Delecampio, esser moderato; Cusalpino dice esser caldo in primo, e secco in terzo grado. Eduardo Donk Inglese

se afferma esser calido, e secco in terzo grado. Bahuino con altri tien per fermo non essere altrimenti calido, mà intensamente freddo, e di questa opinione fù anche Ramberto Dodoneo, mentre chiama questa pianta con titolo di Hyosciamo Peruuiano, non solo perche nella forma si assomiglia al Hyosciamo, mà anche perche hà l'istessa facoltà, e virtù, che tiene il Hyosciamo Luteo, che sono d'indurre sonno, lenza, commuover la mente, e far girar la testa, come se vno fusse vbbriaco; quali effetti, racconta Andrea Theneto, hauer prodotto il Tabacco, non solo nelli paesi Americani; mà anche negli Europei, Asiani, ed Affricani, dal cui detto conclude il Dodoneo, esser di qualità, e temperamento frigidissimo, non che frigido, *Sunt autem hac stupefacientium, ac frigidissimorum opera, qualis est Hyosciamus.* Mercato è di parere al Dodoneo, e Bahuino totalmente contrario, e vuol che sia calidissimo, così Lobellio nel secondo ordine lo pone, e pretende, che sia intensamente calido, ed opponendosi al Dodoneo, proua ciò esser così, perche posta vna delle sue foglie in bocca, e masticata con la sua acrimonia morde, e rende calore; il che hò io esperimentato, non solo far la foglia secca, che viene dall'America preparata, mà anche la nostrana, che nasce in Italia; ed in tutte l'altre parti d'Europa così



verde, come dalla pianta si coglie, che pizzica, morde, ed accalora le fauci. Il Neandro con Renealmo fa tal distintione, che fù poi da Gio: Schroedero nella sua Pharmacopeia Medicochimica lib. 4. clas. 1. per molte sue ragioni seguita, e dice, che la foglia del Tabacco verde è calida in secondº grado, perche il Sole col suo calore conciiia alle dette foglie, come anche alla radice, e sua caule, ò tronco questo temperamento, si come la Luna con la sua humidità il colore. Le foglie poi secche, e preparate, delle quali se ne fanno quelle corde, ò torcoli, che da Mercadanti si portano in diuerse parti del Mondo, e di esse poicia se ne fa poluere, per prenderli per le narici, minute parti per ardere nelle pipe, ed attrahersi in fumo, e da masticarsi co'denti, è calida, e secca nel fine del terzo grado, e la ragione, che il Neandro, per prouare sia tale apporta, è, perche hà in se stessa vna certa acrimonia, che pizzica la lingua, dà sete, turba la mente, ed induce stupefazione, il che far non potria, se da essa non fortisse vn certo vapore calido, che riempisse, e turbasse la testa. Certe *Tabacum*, dice il Neandro *acrimoniam quandam sapit, & sitiferum est, mentemque turbat, & Caruarian inducit, quod non posset fieri, ni vapor quidam calidus opplendo caput feriret*. E confermando tutto questo lo Schroedero conclude

de alla fine *Officinale natiuum Tabaci sunt folia, scilicet herba, & semen, vires eiusdem. Herba recens calefacit secundo & extecat: siccata calefacit tertio: abstergit, incidit, resoluit, aliquantulum adstringit, resistit putredini, sternutatoria est apophlegmatizans, anodyna, vulneraria, vomitoria*; ed in queste comprese tutte le sue marauigliose virtù. Contro questa distintione del temperamento del Tabacco apportata dal Neandro disputa agramente Chrisostomo Magno nel e sue *Exercitationes de Tabaco exercit. 2. 9. 3.* nè gli piace che alle foglie secche s'attribuisca quella calidità, e siccità in terzo grado, che si nea alle foglie verdi; perche (dice egli) ò l'herba ha la virtù in se stessa, ò l'acquista *ab extrinseco* da quella materia, della quale s'asperge, quando à seccare, ed à fermentare si pone: da questo non puol essere, perche l'humido radicale di questa pianta non si muta per causa di questo bagno eterno, nè per esser verde, ò secca la sua virtù si varia; in quella guisa appunto, che fa la Sena, che tanto secca, quanto verde il grado del suo calor naturale conserua: dunque è vana quella distintione, che la foglia fresca, e verde habbia vn temperamento d'esser calida, e secca in secondo grado; ed essendo secca, e preparata conforme habbi m'insegnato, che si fa nell'America, sia calida in secondo, & secca in

terzo grado: ma contro di lui vi è l'esperien-  
za, che *est rerum magistra*, qual dimostra distin-  
tamente questi effetti nel Tabacco, perche se  
la foglia, o fresca, o verde che sia si mastica,  
ed vna sola gocciola di quel sugo s'inghiottisce  
subito si senteriscaldare il ventricolo, e render-  
si moderatamente accalorato lo stomaco, il  
che non succederea se detta foglia non fusse  
calida in secondo grado. Che poi sia secca in  
terzo geado l'esperienza lo mostra così, per-  
che applicata all'ulceri, alle piaghe, alle ferite  
più di secca, che scaldi, dunque la siccità supe-  
ra la calidità d'un grado.

Hauendo il Zacuto Eccellentissimo Medico  
Portoghese sperimentato il sugo del Tabacco  
essere vn remedio potentissimo per l'Alopecia  
da noi volgarmente detta Pelarella, poiche col  
suo calore riscalda quelle parti, che per la fri-  
gidità, essendo dissolute, son cagione, che il  
pelo non possa radicare, e dissecca per la sua  
siccità quegli humori, che son causa principa-  
le di essa, diede occasione à Simone Paulo Me-  
dico Regio di Dania, di confermare l'opinio-  
ne del Neandro, e di dire, che il Temperamen-  
to di quest'herba sia calido in secondo, e secco  
in terzo grado. Perche se l'indicato deue ha-  
uere vna giusta proportion con l'indicante, e  
ricercandosi per sanar l'Alopecia, ch'il medi-  
camento, che se gli applica, secondo Galeno,  
sia

sia risolvente, mondificante, ed alquanto astringente; quale parti si trouano tutte nel Tabacco, pòiche tanto la sua foglia, quanto il sugo dalla foglia espresso risolve, mondifica, ed astringe, ne viene in conseguenza, che essendo questi effetti d'vna temperie calido in secondo, e secca in terzo grado, che quest'herba sia di questo temperamento dotata; e però con gran ragione fù dal Zacuto *Observat. 1. lib. 1. de Medicam. Princip. Hist.* il sugo di quest'Herba per guarir detta Alopecia esperimentato, e con felice successo più, e più volte, come à suo luogo diremo adoperato. Ne implica, che ella habbia quella forza, ò facoltà Narcotica, ò stupefattiua per prouare, che sia più tosto frigida come vuole il Bahuino, che calida; perche l'hauere questa facoltà, ò forza Narcotica conuiene non solo alle cose frigide, mà anche alle calide: Il vino cauasi dall'vne mature, che secondo Castor-Durante, e tutti g'i altri Semplicisti sono calide, ed humide, e pure il vino è tenuto da tutti per se stesso calido, in tanto che anche da molti fù assomigliato al fuoco. Così Platone *Dial. de Legibus*. Vietando à giouani prima che arriuinò all'età di 18. anni bere il vino, arrecà per ragione, *quia non oportet ignem, ad ignem deriuare*. Così Ouidio nel primo *de Arte*, parlando del vino disse *Et Venus in Vinis*,

*ignis in igne fuit* . E Plinio nel lib. 14. della Naturale Historia. cap. 5. *De Natura Vini*. Dice che il Vino hà questa natura , e proprietà , che bevuto scalda di dentro le viscere , bagnato estrinsecamente di fuori il corpo , ò alcun membro di esso refrigera : *Vino natura est, hausto accendendi calore viscera, foris infuso refrigerandi*, e con tutto ciò dice il Sennerte , che nel vino quantunque sia calido, si troua questa forza Narcotica, ò stupefattina, *cerebro, & spiritibus animalibus inimica* . E vuole che questa facoltà Narcotica si troui nel vino à causa del suo solfore , si come si ritroua negli altri Narcotici , come Oppio, Hiosciamo , ed altri simili .

Sanno molto bene i Chimici da tutti li misti far la separatione del Solfo, del Sale, e del Mercurio, e vogliono, che in tutt' essi assolutamente si ritrouino, così il Sennerte attribuendo al solfore del vino, questa facoltà Narcotica , e stupefattina , la proua in questo modo . *Et vim narcoticam vino inesse, non tantum ex eo patet, quod qui nimium vini hauriunt ebrj, & torpidi fiant, sed etiam quod qui musti, & Ceruissæ vaporem sulphureum accipiunt naribus, apoplecticorum more concidunt . Quod accidit, quia vapor ille sulphureus in fermentatione à salis partibus separatus in cerebrum penetrat, & spiritibus narcosis inducit* .

Hora

Hora se nel vino ch'è calido si ritroua questa facoltà, ò forza narcotica, perche si dourà negare essere nel Tabacco, che è calido, e secco, vntoso, e penetrante, per le quali qualità dice il Paullo concepisce le fiamme? E se l'altr' herbe hanno ancor loro questa virtù Narcotica, che da altro non procede, che dal solfore loro, che hà quella qualità di render stupidi i sensi; perche nõ douremo attribuirle anche al solfore del Tabacco, mètre vedemo, che preso, ò in fumo, ò in poluere, ò in foglia, rende stupefatti i sensi, perturba il cerebro, e fa girar la testa, si che par che, chi l'hà preso sia come ebbriaco, e patisca strane vertigini nel ceruello? non y'hà dubbio, che quella qualità solfurea del Tabacco, in qualunque modo sia preso, è di natura sua spiritosissima, e penetratiua, onde ascendendo, si separa nella sua fermentatione, delle parti più false, e penetrando con la sua sottigliezza il cerebro, induce ne' spiriti animali quella stupefattione, o narcosia, in quella guisa, che fa il vino beuto intemperatamente, ò l'odore del mosto, e della ceruosa attratto per le narici. Che poi nel Tabacco vi sia naturalmente il solfo, il sale, e'l Mercurio si proua; perche messa la sua foglia secca nella Pipa facilmente s'accende, e da essa attraesi il fumo; mà perche questo non potria auenire se non contenesse in se spiriti che facilmete possino infiammarsi,

marfi, ne segue in conseguenza, che quelli spiriti infiammabili fiano il solfo, che naturalmente l'herba in se contiene, tanto più che quell'odore aromatico, che nel prenderfi si sente, dà chiaro inditio della sua virtù solfurea; si come l'agredine delle foglie tenute in bocca e masticate, non solo pizzica la lingua, mà anche rende vn sapore poco gusteuole, il che secondo i Chimici è euidente inditio del sale, che in esse foglie abbonda. *Hinc est conchiude il Schnerte vt non solum eius spiritus sint inflammabiles, & habeant odorem fragrantem, qui est à sulphure, sed etiam saporem acrem qui est à sale volatili.* Che poi di questo ne rendino testimonianza l'esperienze fatte, nelle separationi del solfore, del sale, e dal Mercurio, se mi verranno in acconcio l'addurrò à suo luogo, volendo qui solo mostrare, che non per questo che nel Tabacco si troua quella forza Narcotica sia frigido come l'Hyosciamo. Anzi hauendo l'istesso Dodoneo conosciuto, che la forza Narcotica del Tabacco nõ prouiene dalla frigidità, mà dall'essenza della sua sostanza conclude così. *Poterit Hyosciamus iste calidus simul, & Narcoticus esse. Temperie quidem calidus; narcoticus autem non temperatura, sed ab ipsius substantiæ proprietate.* E come tale l'hanno sperimentato Giouanni Schroedero nella sua Pharmacopeia Medicochimica lib. 4. Class. prima,

prima, & altri Chimici più moderni, seguiti  
da Simone Paullo Com. de *Abusu Tabaci* &c.

## CAPITOLO VIII.

*Del modo di coltivare il Tabacco .*



RA' le cause materiali delle  
Piante Teofraste connumerò  
la coltura; & Aristotele lib. 2.  
*de Plantis cap. 1. in fine*, disse  
che tutte l'erbe, e tutto ciò,  
che sopra la terra cresce, hà  
di queste cinque cose, dalle

Quali prouengono, bisogno. E sono il seme dal  
Quale si producono; l'humore acquoso, dal  
quale ricevono l'incremento; il luogo idoneo,  
nel quale son seminate, e piantate: l'Aere am-  
biente, dal quale sono accolte; e la coltura di  
esse nel modo, tempo, e luogo da piantarsi.  
Di queste cinque cose, come che necessa-  
rie, habbiamo in questo Capitolo da discorre-  
re. L'ingegno humano è gionto tant'oltre,  
che non solo con l'arte imita la natura, mà an-  
che con la sua industria i difetti di essa correg-  
ge; E' più certa guida l'arte, disse vna volta Ci-  
cerone 4. *de finib.* che la natura; mà quando è  
questa dalla natura aiutata, non v'ha cosa,  
che



che non conseguisca. *Quæ bona sunt fieri meliora possunt arte, ac doctrina, & quæ non optima, aliquo modo acui tamen possunt, & corrigi*, disse l'istesso i. de Orat. Onde nel coltiuar le piante l'arte sagace sà con faticose industrie, con operosi apparecchi, e particolar diligenze farle produrre, e conseruare in quei luoghi, doue spontaneamente non nascerebbero, e però ella s' elegge à questo effetto il luogo opportuno, si per ragione del terreno, come per ragione dell'aria, ed aspetto del Cielo: sceglie il tempo più acconcio per seminarle; prouede con esatta diligenza, e sollecitudine d' adacquarle à suo tempo, occarle, e mutargli secondo il bisogno la terra; e finalmente conseruare per quanto più la pianta si puole, con vsar diligenze in raccogliere il seme, e fomentar la radice, acciò che per altro tempo possa fare nuoui getti, ed eternarsi per così dire ne' suoi germogli.

Se nelli terreni, e luoghi alla loro natura, & qualità accomodati han tutte le piante questo di proprio di nascer in quei luoghi spontaneamente, e senza alcuna cultura mantenersi; e così veggiamo, che tal'herba più in vn luogo, che in vn'altro abbonda; e tal pianta in vn terreno senza cultura verdeggia, ed in vn'altro quantunque coltiuatato languisce, perche quello è alla sua naturalezza accomodato: così  
nell'

nell'America, nel Messico, nel Perù, nel Brasile, ed in particolare nella Prouincia Tabacco, ed Isola Virginia, questa pianta da noi, come si è detto, intesa per Tabacco spontaneamente in tutti i luoghi nasce, e con gran vigore fiorisce, perche il terreno di detti paesi è alla sua naturalezza accomodato: ma non così gli auuiene nelle parti di Francia più settentrionali, nell'Inghilterra, e nella Germania, e Pannonia, doue per esser il paese molto più frigidopoco dette piante durano, non hauendo forza, e vigore di resistere à quelli gran freddi, e gelo: mà nelle parti d'Italia, che sono più moderate, e non esposte à tanto rigorosa frigidità si mantengono, fioriscono, e durano; se nõ forsi con quel vigore, che sogliono fare nel suol natiuo, vi è almeno molto poca differenza, e ciò in particolare in Roma, Napoli, Sicilia, ed altre parti del Regno più esposte al meriggio; doue marauigliosamente lussureggiano. Mà quando per questa peregrina pianta si deuue eleggere proportionato il luogo; deuesi auuertire, sia verso il mezzo giorno riuolto, habbia dalle Tramontane, e da altri Venti Settentrionali riparo, e cheli venti impetuosi di Lebecchi, e Grechi leuanti non habbino potere in detto luogo di deradicarle, perche se ciò succedesse saria perso il tempo, e gettata la spesa. Colà nell'America, ed Isola detta la

Spa-

Spagnuoletta in ogni tēpo dell'anno si raccogli-  
 glion le foglie, li semi, ed i germogli; quando  
 però la seminano sogliono farlo nel tempo d'  
 Autunno, in luna crescente, che quantunque  
 da se spontaneamente venga da quel suolo  
 prodotta, con tutto ciò è sempre migliore, e  
 di maggior virtù la dome ica, e coltiuata,  
 si come sono appresso di noi tutte l'altre pian-  
 te, che non è la seluaggia.

Quando si vorrà nella nostra Italia coltiua-  
 re, deuosi auuertire di scegliere, come dissi,  
 vn luogo assolato, difeso da venti Boreali, ed  
 humido: deuosi la terra, se per se stessa non è  
 grassa, ingrassare; il fimo di pecora, ò lo stab-  
 bio di cauallo per questo effetto son proprij.  
 Nè basta, che prima vi si semini questo seme,  
 vi sia gettato, mà bisogna, che sia vn pezzo  
 prima à questo effetto fermentata, e disposta.  
 Si deuon da essa tutte l'herbe, che spontanea-  
 mente vi nascono sbarbare, tutte quelle, che  
 ripullulano diradicare, e da tutte l'altre soz-  
 zezze mondare. E' questa vna pianta delicata,  
 che non ammette compagnia d'altre herbe.  
 Venuto il tēpo di seminarui il suo seme, non si  
 deue alla peggio, ò come si fanno l'altre biade  
 seminare; mà si tirino i suoi solchi ben dritti  
 lontani l'vn dall'altro due piedi, e più. Si fac-  
 cino in essi con egual distanza le fossette, ed in  
 esse si gettino quattro, ò cinque semi, acciò che  
 per

per esser loro sì piccioli, se vno, o due per la loro picciolezza si perdessero gli altri possino supplire al lor difetto. E quantunque tutti assieme nascessero, non vi saria ne' germogli loro alcun disordine. S'auuertisca però che douendosi seminare, ciò sempre si faccia in luna crescente, come di sopra hò detto, ed Egidio Euerardo comanda.

Non è però regola generale, che si debba in tutti i luoghi seminare nel tempo d'Autunno: perche, sì come molto bene auuertì il Neandro dall'esperienze da lui fatte, non riesce così vigorosa la pianta seminata, secondo Euerardo, nel mese di Settembre in Germania, e Boemia, come quella, che fù seminata nel mese di Marzo: e puol'esser, che nella Pannonia, e Germania paesi frigidissimi questo bene auuenga, perche facendo nel mese di Marzo ritorno il Sole nell'Equinottiale, e d'indi cominciando a scaldar l'aria, ed ancor' à riscaldar con l'auuicinar de'suoi cocenti raggi la terra, tira più facilmente in sù la virtù di quel seme, per esser stata nel passato verno con l'humidità di quella stagione inhumidito il suolo. E ben par, che questa sia la ragione, che arreca Aristotele lib. 2. de Plantis cap. 1. per mostrare la diuersità degli effetti, che fa il calor del Sole in produrre le piante in diuersità di climi, perche doppo hauer detto, *Etenim Planta*  
*duobus*

*duobus indiget, materia scilicet, & loco natura sua conuenienti.* Soggiunse *Cum itaque hæc ambo adfuerint prouenit planta, ubi verò deprehenderimus à temperamento esse remotissimam, inanise est.* E perche la materia delle piante altro non è che l'humidità, ed il calore, quindi è che concocendo il calore nelle parti interne della terra l'humidità, fa che d'indi si produca la pianta; e ciò per lo più succede nelle terre, e luoghi temperati, come l'istesso Aristotele dice. *Hæc autem omnia in locis proportionem calidis sunt; nam calor aquam in interioribus partibus terra decoquit, detinetque illum Sol. Fit igitur vapor, contingitque inde in planta alteratio.* Ma nelle regioni, e luoghi più freddi come è la Germania, l'Inghilterra, la Francia, &c. benché qualche volta il simile auuenga, con tutto ciò lo fa nel modo contrario, perche l'aria fredda comprimendo di sotto il calore, e restringendo le sue parti, fa che il suolo con l'humidità, che si contiene in esso si conuoca, ed allessi, onde essendo poscia consumato, absorto, e diseccato l'humore superfluo si squarcia il seno della terra, e da lui emerge fuori la pianta. *Loca verò frigida quamuis hæc simile quandoque faciant, tamen ex contrario. Nam aer frigidus calorem deorsum comprimit, cogitque ipsius partes, & locus elixationem patitur cum humiditate, que in eo patens est; absum-*  

pto

*pto deinde, exiccatoque humore superfluo finditur locus, & prodit ex eo planta.* M<sup>a</sup> nella nostra Italia, che non patisce tanto rigore di freddo si puol seminare il Tabacco tanto nel mese di Settembre, quanto in quello di Marzo si perche, se si semina di Settembre, stando il seme lungo tempo sotto la terra, e compresso dal freddo del futuro inuerno, non fa emergere il surcolo, mà getta sotto terra più profonde le radici, si che aprendosi con la Primavera la nuoua stagione, esce fuori la pianta vigorosa, e si dispone meglio ad esser poi nel mese di Luglio matura, onde si possan raccogli<sup>r</sup> sicuramente ridotte alla loro perfezione le foglie. Se poi fusse così rigoroso l'inuerno, che la pianta già pullulante seccasse, (poiche più a questa, ch'a qualunque altra pianta, è nociuo il rigore del freddo) all'hora si puol'aspettare di seminarlo nel mese di Marzo in luna crescente di esso mese.

Il Floriano adducendo in ciò il suo parere, stima, che si possa in ogni tempo seminare, e d'ogni tempo quando son le foglie sue mature raccorre senza alcuna osseruatione di luna, o di stagioni. M<sup>a</sup> questa sua opinione viene dal Neandro rifiutata, perche non deuesi in vn' herba di tanta importanza far le sue operazioni à caso. Habbili dunque l'occhio alla qualità del clima, perche ne' paesi più calidi si puol

E

get.

gettare il seme d'Autunno . Ne'paesi più freddi nella Primavera, ò mese di Marzo ; sempre però in luna crescente , e con qualche buono aspetto di Marte, ed in segno d'Ariete se sarà possibile, che in esso Marte infestile, ò trigono della luna, senza mescolanza di Saturno si ritroui ; e questo si fa perche questa pianta è a Marte dedicata, e per esser calida, e secca imitando il temperamento di esso , viene ad esser da Marte dominata . Mà se non si potranno accordare queste due cose, che la Luna sia in buon aspetto di Marte, e Marte in Ariete . Si scelga almeno il tempo , che nell'horoscopo di questa seminatione, o'l segno d'Ariete emerga dall'Horizonte, il che nel mese di Marzo, ò Aprile si puol fare doppo ch'è nato il Sole ; ò se detto tempo fosse forsi troppo incommodo, potria aspettarfi, che detto segno d'Ariete culminasse nel mezzo del Cielo, e la luna fusse in segno di Gemini bicorporeo inbuon' aspetto di Marte .

Non v'hà luogo da dubitare, che l'osservatione de' Cieli, e de gli Astri siano di grandissimo giouamento all'agricoltura, ed in particolare alla coltura de' fiori , e dell'herbe, che sono più profitteuoli alla medicina , perche essendo gli alberi , l'herbe, e le piante sottoposte alle stelle riceuono da loro il benigno , ò maligno influxo secòdo la qualità degli aspetti, che

ti, che influiscono nel tempo, che sono seminati, e piantati. Nè io mi stenderò molto à prouar questo, bastandomi l'esperienze fattane, e l'autorità di tutti gli Astrologi, che fanno vn trattato à questo effetto, intitolato *Astrologica circa Agriculturam observationes, & precepta*; come si puol vedere in Lucio Bellantio, Maggino, Argoli, & altri Astrologi, ch' hanno stampato *Effemeridi*.

Ma seguitando il modo di coltiuare il nostro Tabacco; dico che essendo nato dal seme il germoglio, ed essendo ancora tenerello si deue guardare, che non sia offeso dal freddo, dal venti, e dal gelo; e però con ogni diligenza inasprendosi doppo ch'hà germogliato l'aria, si deue coprire con paglia, ò altro, sin tanto che sia passato il rigore. Quando faranno cresciute tanto, che si possino trapiantare; si deue ciò fare in vna terra consimile à quella, nella quale sono state seminare, cioè grassa, apprica, & humida, riparata dalla tramontana, e che riguardi verso il mezzo giorno. Si deuono far in essa le fosse vn piede, e mezzo, ò due piedi distanti l'vna dall'altra, perche secondo Teofrasto quelle piante, che hanno la loro radica ampia, e diffusa, e che di quà, e di là vanno spargendola, come auuiene à questa, se gli deue dare vn'ampio interuallo, acciò vna non confonda l'altra, nè sia l'vna all'altra d'im-



paccio. *Namque ampla, diffusaque sunt radice,* dice Theofrasto lib. 3: *de Caus. Plant. cap. 8. amplis conferenda sunt interuallis.* E per far ciò s'aggiunge vna nuoua ragione arrecata dal Magneno, ed è che al Tabacco si deue dare vn grand'interuallo tra vna pianta, e l'altra; perche crescendo questa pianta molto alta, fino à cinque, e sei cubiti, spande i suoi rami d'intorno, e se non vi fusse vn interuallo tra l'vna, e l'altra sufficiente, non solo s'impedirebbono l'vn l'altra; ma si torrebbero il Sole, ch'è il padre di tutto ciò, che nasce, e cresce. *Que ramos diffundunt ne vicina solis radios sibi subducant, legitimis spatijs sunt diuidenda.* V'è anche vn'altra ragione non men di questa efficace, ed è ch'à quelle piante, che per lor nutrimento hanno bisogno di molto alimento, si deue dare gran spatio di terra, acciò possa da essa riceuerlo, e nutrirsi; onde essendo la pianta del Tabacco molto vorace nella sua radice, il che dimostra la gran quantità delle foglie, e germogli, che dal gambo produce; se gli deue dunque dare vn'interuallo conueniente, acciò possa mantenersi, e non vsurpar' alla vicina pianta quell'alimento, di cui ella è bisognevole.

Trasplantate dunque in questa guisa le nouelle piante, se il suolo non sarà, secondo il suo bisogno, conuenientemente humido, si potrà  
con

con acqua di fontana, da i raggi del Sole riscaldata, di volta in volta adacquare; e si lascino crescere le sue foglie fin tanto che saranno mature, perche di certo, quelle, che spunteranno nel mese d'Aprile, ò Maggio giungeranno alla maturità loro nel mese di Luglio. Germoglia del continuo questa pianta successivamente altri surcoli, ed in questi d'ogni tempo nascono i fiori, e dalli fiori si produce il seme; nè in ciò seguono dell' altre piante il costume, che secondo dice Theophrasto *lib. 1. de causis plant. cap. 14. Prægnantes hyeme, parturientes estate*, che essendo pregne l'inverno sogliono nell'Estate partorire; mà è di quella qualità di piante, delle quali cantò Empedocle dicendo

*Perpetuis folijs, & toto fructibus anno*

*Vertate viget.*

Perche in tutti i tempi dell'anno è verdeggiante, e fresco il Tabacco, non solo nel Messico, nel Perù, nel Brasile, e nell'Indie Occidentali, mà ancora nell'altre parti dell' Europa, come in Portogallo, nelle Spagne, in Francia Narbonese, in Italia, nel Regno di Napoli, e nella Sicilia, ed in tutti gli altri luoghi, che sono aprichi, e riparati da venti frigidì, ed aquilonari. Anzi per quanto Eueratto racconta in alcuni luoghi prima, che si penetrasse la gran virtù di questa pianta negli Horti, e Giar-

dini si soleua trapiantare appresso le muraglie per farne di esse verdeggianti spalliere. Mà ne' luoghi doue non tanto predomina il calore, ed essendo questa pianta inimicissima del freddo, la sogliono dentro i vasi piantata, conseruar l'inuerno nelle Cantine, ò Grotte, ò in altra stanza, doue possa essere riparata dal freddo: marcendosi altrimenti sopra del tronco le foglie, che à poco à poco si seccano, e cadono.

Ascende questa pianta ad vna marauigliosa altezza, e come di sopra hò detto, passa tal' hora li cinque cubiti, spande d'ogni intorno i suoi rami, con foglie molto lunghe, e larghe, e però nella sua cultura, si deuono due cose auuertire, la prima, che da turbini, ò venti impetuosi non sia diradicata, ò almeno coricata in terra, perche quelle piante, che sono molte lunghe, ed alte, e consequentemente hanno sottile il loro gambo facilmente si coricano allo spirar d'ogni vento, ò vero si rompono. Nè faria mal fatto quando fusse l'anno ventoso ligare à ciascheduna pianta vn palo, acciò nella furia de' venti la sostentasse, in quella guisa, che si fa alle viti, acciò non l'atterri, ò pure ricorichi il vento.

La seconda è che essendo il terreno molto secco, ed amando questa pianta l'humidità, se auerrà, che'l Cielo sia nel darle piogge à suo tempo renitente, e scarso, deuchi con l'arte  
por-

porgere il rimedio, deonfi per tanto adacquare, e ciò con somma diligenza, acciò la troppa aridità non le disecchi, ò non gli lasci venir le foglie à sua grandezza, e maturità. Ed in questo ancora bisogna offeruare, che l'acqua cò la quale s'inhumidiscono, e adacquano, non sia putrida, e fetente, perche essendo essa corrotta col dare l'alimento alle piante iuduce corruttione, e genera tal sorte d'animali, che le consumino, e rodino; onde essendo le piante infette, non possono far le foglie vigorose, e perfette; come si desidera per quello, che han da seruire. Siano dunque l'acque di fontana pure, e limpide, e si lascino dalli raggi del Sole per tutto il giorno riscaldare, acciò se gli leui quella crudità, & asprezza, e verso la sera nel calar del Sole si inaffino, ò pure se la qualità dell'acqua fusse calida, si potranno adacquare la mattina à buon'hora, prima che spunti il Sole, acciò la terra habbia vn poco di tempo d'assorbirla, e non venga subito dalli raggi del Sole disseccata. Parlando Teofrasto della qualità dell'acque, dice che quelle sono molto migliori per adacquare le piante, che vengono dalla parte, che riguarda Aquilone, ò pure sono acque notturne; *Nam nocturna Aquiloniaque inter aquas prestant.* Quelle poi che sono impure stagnanti, e putrefatte; ò che del tutto son calide, come le solfurée, le

falfe, e minerali non sono à proposito per adacquare queste piante, poiche come dice l'istesso l. 2. de causis plantarum cap. 8. *Aquæ impuræ damnantur, & calidæ*; e meritamente, perche essendo la materia necessaria per le piante l'acqua, conforme dice Aristotile de plantis l. 2. cap. 1. *Sed materia necessaria aqua est, quamvis differentia sit in aquæ genere*, se questa sarà impura, corrotta, troppo calida, e falsa; non puol dare alimento alla pianta, se non che impuro, e corrotto, e conseguentemente verria à rendersi inferma la pianta, perche queste invece d'alimentare, dissipariano quello spirito innato delle piante, ch'è come ne l'huomo il calor vitale, nuoceriano alle radici, gli causariano aridità, ch'è quello perche le piante s'inecchiano, ed impedisce, che non creschino, e non s'haueria l'effetto d'hauer le foglie vigorose, grosse, e piene di sugo, ch'è quello, che in questa pianta si va cercando. Colomella lib. 1. cap. 5. dell'Agricoltura. Loda in sommo grado l'acqua piovana, si perche è difecata, e pura, come anche perche dall'industria della benigna natura viene à noi dal Ciel trasmessa distillata, ond'è più leggiera, e più approuata per gli vfi humani, perche hanno meno del terrestre; e quando questa venga, e cada à suo tempo fa maggior'effetto, che d'adacquarle con arti; mà mancando in ciò la stagione, e'l Cielo,

Cielo, si deue alli bisogni souuenir con l'arte. Il Floriano contro l'opinione degli altri, non vuole, che in alcun modo il Tabacco s'adacqui, forsi perche l'humore, che la pianta attrahe dall'acqua artificialmentevsata, non è di quella perfettione, che quello, che da se dalla terra asciutta, quantunque poco, naturalmente attrahe. Mà contro questa sua opinione hanno scritto molti altri, quali vogliono che si supplisca con l'arte doue manca la natura. Di cui è gran prudenza sapersi à tempo, e luogo seruire, come ancella di essa.

Benche si possa connumerare il Tabacco trà le piante, che sono di perpetua duratione, con tutto ciò, hà ancor' ella i limiti di sua vita, il che à tutti i viuenti è commune. In India, nel Brasile, e nel Messico vn'istessa pianta dura dieci, e dodici anni; nella Germania, Pannonia, Fiandra, Inghilterra, ed altri paesi Settentrionali, e frigidi, se non si tengono dentro alle grotte per il gran freddo in vn'istesso anno nascono, e moiono. Nell'Italia, Sicilia, Portogallo, Spagna, ed altri paesi più calidi, se superano il rigore del freddo, sogliono per lo più durate quattro, e cinque anni, secondo la cura, che di essi si hà, e la qualità delle stagioni. Mà quantunque perisca col seccarsi la pianta, si puole ogn'anno rinouellare col seme, che sopra tutti gli altri hà questo

sto di proprio, che doue gli altri in tre, ò quattro anni perdono la loro virtù seconda, questo la conserua per sei, sette, e più anni, conforme se n'è fatto l'esperienza. Le foglie preparate perdono la loro virtù, quando sono troppo vecchie, e che eccedono il quarto anno, conforme riferisce il Magneno. Auuertendo il Lettore, che quì si parla della sola prima specie di Tabacco maschio, ò latifoglio.

## CAPITOLO IX.

*Del modo di raccogliere, e preparare le foglie del Tabacco.*



IN' hora s'è detto del modo di seminare, e coltiuare le piante di Tabacco, che è in questo nostro Trattato la prima operatione, e dispositiōne perches'ingrandischino, & ingrossino le foglie, che sono il soggetto di tutta quest'Opera. Quando dunque le foglie saranno mature, & atte ad essere colte, si deue offeruare di raccoglierte in giorno sereno, tempo quieto, e che il Sole sia nel segno di Leone, in gradi 17. 18. 19. 20. di detto segno, perche in essi è più yigoroso, e caloso.

roso, & hà maggior virtù, e vigore la foglia; e si come si deue seminare à luna crescente, così si deuono cogliere à luna mancante. Si conosceranno le foglie esser mature, e ben fatte, dall'odore, dal colore, e dal modo come stanno li rami, alli quali sono attaccate, poiche hanno meno lanugine, più sincero colore, vn'odore, e sapore acuto. Il Neandro vuole, che si coglino prima, che fiorischino, & ad effetto che habbino da esser più vigorose, e potenti, vuole, che quando trà le foglie maggiori nasceranno germogli, o altre foglie trà foglie, che queste si leuino via, e non si lascino crescer con l'altre, perche gli toglieriano quel vigore ch'esse s'vsurpassero; così quando sono cresciute le piante ad vna proportionale altezza se li deuono leuar via le cime, acciòche il vigore compresso tutto vada nelle foglie. Non acconsente però à questo il Magneno, e stima che questa diligenza del Neandro sia inutile, perche dice lui non si raccoglieriano le foglie se non che vna sol volta, e non hauendo cosa commune le foglie, co i fiori, quel nutrimento che è atto nato à nutrire le foglie, non hà che fare con quello che è atto à nutrire, e far crescere i germogli per i fiori: che se altrimenti fosse il nutrimento tornaria in dietro, il che è contro la dottrina d'Aristotile *lib. de Somno, & Vigilia*, doue dice che *alimentum sursum fertur*.



*fertur omne*. Ma sia con buona pace di questo Dottore; non parmi dispreggiabile la diligenza del Neandro, si perche questo istesso si fa in tutte l'altre piante, che si vuole venghino alla loro perfetrione, come anche perche la ragione persuade, che quel vigore del nutrimento, che andaria a quelle fogliarelle, e rampolli, non trouando in che disoderfi per non esser state esse leuate, se n'anda ia a dar maggior nutrimento alle foglie, delle quali s'hà sol bisogno in questa nostra operatione. A quello che si potria dire intorno al seme, che se si togliessero via le cime, & i rampolli, non si potria hauer seme vigoroso, per seminare vn'altr'anno, rispondo, che potriano conseruarsi alcune piante a questo effetto, e queste nè sfogliare, nè cimare, acciò si potesse hauere da queste seme per vn'altr'anno vigoroso.

Auuisa il Neandro, che quando si leuan via quelli rampolli, e le cime dalle piante s'habbino a tor via ancora quelle due foglie maggiori, che stanno attaccate al tronco vicine alla terra, che da Spagnuoli vengono dette *Bascheros*, e la ragione, perche si debba ciò fare assengna sia, perche toglieriano all'altre foglie il buon sapore, e virtù di esse se si mescolassero co l'altre, perche sono di sapore graue, e d'odore ingrato. Non vuol che si lascino nel tronco se non che dieci, o dodici foglie, doppo che si fanno

ranno

ranno tutti li rampolli, cime, e foglie predette recise, perche cosi quellì che restano riceuono dalla terra maggior nutrimento, e vigore. E sopra tutto auuertisce non si lascino andare in seme quelle piante, dalle quali si deuon raccogliere le foglie per vso humano; e per farne mercantia.

Non si deuono però gettar via detti rampolli, e foglie laterali recise con quei principij di fiori, che haueranno già pullulati, mà si debbono conseruare all'infra scritto effetto. (Mà cò questi nõ deuono quelle foglie dette *Bascheros* meschiarsi, perche debbonli gettar via del tutto per esser come ei disse nociue) Quando dunque si farà fatto di loro vna buona raccolta, si pestino molto ben' in vn mortaio, e poscia se ne sprema secondo l'arte il sugo; questo si faccia bullire in vino generoso, ò di Spagna, ò maluasìa (altri aggiungono, dice il Neandro la Ceuosa *Gedanenense* parlando del modo di operare in Germania) e spesso se gli leui la schiuma, fin tanto che resti molto chiaro, e pulito. E quando sarà tale vi s'aggiunghi tanto sale, che pareggi la salsedine dell'acqua marina. Prendasi poi Anisi, e Zingibero, e questi redotti in minutissima poluere con larga mano se ne sparga quel succo cosi bullente, e di nuouo si lasci riscaldare, e bullire gagliardamente per spatio d'vna buon'hora. Si leui poscia

scia dal fuoco, e si lasci posare, e raffreddare; e quando sarà ben posato s'inchini quel caldaro, o vaso doue hà bollito, e si lasci colare tutto quello che non è denso, mà liquido. Tutta questa materia che in Spagnuolo si dice Caldo, che noi diremmo in Italiano Brodo si conserui in vaso bene atturato, e chiuso, acciò niente della sua virtù suapori, o suanisca, fin tanto, che le foglie rimaste nel tronco siano ben mature, & atte ad essere staccate, e colte, poiche in queste si trasfonde tutta la virtù, e vigore della pianta, come in propria sede. E quando si staccaranno s'auuerta, di leuarle vicino al gambo, si che vi resti alquanto di picciolo per poterle tenere in mano, perche questo puol seruire anco per infilzarle conforme vn poco più appresso diremo. Quando saranno tutte finite di cogliere, quella materia, o brodo già preparato si metta à riscaldare al fuoco, ma non però che bolla, perche la sua virtù ribollendo suaniria, & in esso così caldo ad vna ad vna quelle foglie s'intignino, fino che restino à pieno bagnate, e così vna appresso l'altra in vna stanza, o loggia doue nè vi possa soffiare il vento, e nè meno penetrare con li suoi raggi il Sole, sopra vn panno, o coperta di lana si lascino spase. Che se parerà troppo molesto intinger dette foglie ad vna ad vna, si potrà fare in questo modo. Si prendano det-

te foglie à due à due, e si faccia sopra di detto panno di lana, ò coperta, prima vn suolo, secondo la quantità delle foglie l'vne all'altre contigue, e quando faranno tutte nel primo suolo ben spase, si prenda vn' Asperlorio, e con questo, intinto in quel brodo, tutte ben bene si bagnino; ciò fatto, si faccia come prima sopra di esse vn' altro suolo, e compito, si asperga nel medesimo modo ancor' esso, e così si seguiti à fare fin tanto, che tutte quelle foglie siano di quel brodo ben bagnate; questi suoli possono essere alti cinque, sei, e più detti, & il Neandro dice possono essere ancora vn palmo, ouero vn piede. Ciò fatto essendo dette foglie così bagnate ancora calde, si ricuoprino con altri panni, e coperte di lana, accio dette foglie conferuino quel primo calore, e così si fermentino. Che se dette coperte non saranno sufficienti à conferirgli tanto calore, che si fermentino, si dourà in tal caso sopra detti panni di lana metter dello stabio di caualli assai maturo, accio in questa guisa eccitandosi il calore quelle foglie restino con quest' arte fomentate, e fermentate. Mà accio per il troppo calore non si abrugino, deuonsi ogni giorno osseruare, fin tanto che habbino mutato colore. Quando dunque per detto caldo si faranno fermentate, (il che si conosce quando faranno diuentate rossigne, ò di tal color rosso, che tiri sù'l

sù'l giallo, il che si può conoscere se opposte quelle foglie alla luce hauranno preso tal colore, ) sarà tempo di leuargli quelle prime coperte, ò stabbio di sopra, e lasciarle così scoperte, perche quando sono troppo riscaldate diuentano nere, il che è segno che sono abbrugiate, & è iuditio della loro corruttione, & però in questo si deue stare molto bene auuertito, perche questo è il cardine principale sopra il quale la machina di quest'artificio si riuolge.

Ciò fatto si passino dette foglie per quel picciolo, ch'io hò detto di sopra douersi conseruare, ò se si fusse rotto per il dorso neruoso della foglia con vn filo ben forte, e tenace, e fattone vna, ò più lunghe filze si mettino à rasciugare in vn luogo, oue sì, vi possa il vento, ma non però il Sole, perche il caldo raggio di esso gli fa perdere la virtù; si secchino dunque all'ombra, e quando sarauno à sufficienza secche, si raccoglino in fascetti, e poi si torcino à modo di corda strettissimamente torta, conforme vediamo quei rotoli, che vengono dal Messico, ò dal Brasile. Che se ad altri non piacesse torcerli in questa guisa, potrà di esse foglie farne tanti mazzetti ben stretti, e legati, e questi poi ben calcati metterli in qualche vaso ben chiuso per conseruarli, che così ancora ritengono quella loro proprietà, e virtù, che più sotto esplicaremo.

Questo

Questo è il modo di preparare, e conseruare le foglie del Tabacco descritto dal Neandro, quale dice esser quell'istesso, che s'vsa nell'America di doue è venuto. Mà il Magneno assegna altri tre modi oltre il predetto, che ancor lui prende dal Neandro, e sono questi. primo, Dopo che faranno le foglie, come si è detto dalli loro tronchi distaccate, si spandino in luogo ombroso, mà secco, doue li raggi del Sole non peruenghino, e quì si conseruino fin tanto, che faranno mezze secche, & all'hora, per impedire l'esaltatione de' loro spiriti, si mettino dentro vna cassa, ò vaso di legno mettendo trà vn suolo, e l'altro di dette foglie la carta, acciò che toccandosi l'vne, e l'altre non si marciscino. Il secondo è che si condischino con sale, ed acqua, e cosi si conseruino verdi per vso quotidiano dentro vn Caratello di legno, ò altro vaso simile per i bisogni, imperò che gettata via l'acqua, e'l sale, & lauate più volte nell'acqua dolce, e chiara, si mettono à riscaldare sotto la cenere per seruirsene di medicamento nelle parti affette del corpo. Il terzo modo, è che si faccino le foglie dopo che son raccolte seccar' entro d'vn forno chiuso, acciò non esali la loro virtù, e poscia si stritolino, e si riduchino in poluere, che cosi si conseruaranno più lungo tempo. Mà questa sorte di po'uere potrà ben seruire à metter sopra le

F

pia-

piaghe, & à remedij estrinseci; mà non già per l'effetto, che noi andiamo descriuendo, e pretendiamo insegnare in questo Trattato. Resta dunque, che il modo di prepararle dato dal Neandro, come quello, che l'hà hauuto da persone, che venendo dall'America l'hanno scritto, & insegnato sia il migliore, e più à proposito per la nostra operatione.

Non stima bene il Magneno far quel brodo, che loro chiamano, Chilario, cō il vino di Spagna, di Maluasia, ò altro più generoso, anzi à suo parere non vi si douria vfare vino di forte alcuna, perche dic'egli secondo Hippocrate, il vino nuoce alla testa, & essendo il Tabacco vn'herba Cefalica, cioè, che conferisce alla testa, non deue mescolarsi con cose che siano nocuoli alli nerui, & al capo; ed in vero questa sua opinione hà molto del probabile, se s'hà riguardo alla qualità dell' vno, e dell'altro. Imperòche il Tabacco è herba, che conferisce alla testa, & è stato esperimentato dal Monarde, e dal Neandro, e da molt' altri, che la foglia di questa pianta benchè verde, e fresca se sarà riscaldata, & ammosciata al fuoco, e posta sopra la testa di quello, che patisce emicrania, e cefalea, se il male haurà hauuto origine da causa frigida, ò da flatì, sarà vn remedio presentaneo, e potentissimo, che subito mitigarà il dolore, e replicato più volte toglierà di fatto

fatto la causa del male, e renderà presto salute. *Folia huius plantæ*, dice il Monarde *califatta*, & *imposita*, *presens in cephalæa*, & *hemicrania sunt remedium*, *si morbus*; *ex causa frigida*, *aut flatibus ortus sit* &c. l'istesso conferma Egidio Euerardo, e l'esperienza tutti i giorni il dimostra, il che non si potria fare se non fusse l'herba per se stessa calida: che serue dunque aggiunger calore à calore con fare il Chilario, ò brodo per prepararle di maluasìa, ò vino di Spagna, ò d'altro paese egualmente potente, e generoso? Di più, noi ci seruiamo del Tabacco non per altro, che per sgrauar la testa, & il cerebro dalla pituita, e da gli humori, che tal volta l'aggrauano; mà il vino essendo per se stesso calido, e fumoso, non scarica altrimente la testa da simili humori, anzi inuiando ad essa li suoi spiriti fumosi, riempie il cerebro d'essi, e violenta la mente. *Vinum* dice Lorenzo Beyerlinck nel Teatro Magno della vita humana Tom. 7. *Verbo Vinum, dictum est à Latinis succum vitis à vi, quam menti infert*; Onde da Osea Profeta fù detto che il vino toglieua i cuori, *Fornicatio, vinum, & ebrietas auferunt cor*. E Plinio disse, che *partorisce furori*, e Lucretio, che conturba l'anima dentro l'istesso corpo *Vehemens violentia vini*.

*Conturbare animam consuevit corpore in ipso*. Et Eratostene conferma l'istello con quella



bella sentenza espressa in versi Greci , che tradotti in latino dicono così

*Vinum igni equalem habet vim; ubi hominem*

*Subierit, quem conturbat, ut Libicum mare Aquilo, vel Auster: itaque prodit latentia*

*In mentis recessu, animumque uniuersum concutit.*

Perche dunque far il Chilario sudetto col vino, e non più tosto con l'acqua, o altro liquore proportionato, o per resistere alla fumosità del Tabacco, o reprimere quel suo natural calore? Mà dato, che sia necessario adoperarui il vino per dar vigore, ed ageuolar l'attiuità della virtù Tabacchina in penetrare il cerebro, e da esso attrahendo quelli pituitosi humori, purgarlo, e nettarlo da tutto ciò, che l'offende, o impedisce; perche seruirsi più tosto della maluasia di Candia, de' vini più generosi di Spagna, o più potenti, che in altri luoghi si trouino? non bastan forse li vini comuni di qualunque paese, e doue essi non trouansi, la Ceruosa, o altro liquore simile, che sia atto, se non tanto, almeno in qualche parte à detta operatione, e preparatione?

A questa obietzione risponde il Neandro, che il modo di preparare il Tabacco nella forma da noi descritta, è vna nuoua inuentione de' Spagnuoli, quali in quella forma lo preparano

rano in Spagna, e Portogallo, ed han fatto mentione della maluasfa, e vino generoso di Spagna, per insegnarci vn modo, che sia più potente, per dare a quelle foglie vigore, che non è altra sorte di liquore: e che sia verisimile, che nell'America prima che vi fossero piantate da medemi Spagnuoli, ed altri Europei le viti, questo Chilario, o Caldo, si facesse da loro con vino di Palme, o di Coccho, ch'è quello, che in dette parti si vsaua, non hauendo hauuto ancora notitia dell'efficacia del vino: o pure che lo facessero della propria orina, il che a quegli Americani si rimprouera, come diremo più sotto; mà non apporta egli alcuna ragione, perche più debba farsi con vini generosi, che con altri meno potenti. Mà a me pare, che con gran giuditio douendosi seruire in quest'operatione di esso, si debba scegliere il più gagliardo, e generoso. Prima perche douendo seruire le foglie del Tabacco per prendersi in fumo, o in poluere, o in foglia, se fusse preparato con Chilario d'altro liquore, che di vino non faria così penetratiuo, nè estersiuo, conforme deue essere per giungere al cerebro, e da esso attrahere la pituita, e gli altri prani humori, che ci ritroua. E' il vino per sua natura spiritoso, e sottile, e molto penetratiuo, e per esser di qualità, e temperamento calido, facilmente ascende, e con facilità nel luogo doue

deue terminare s'introduce, quindi è, che seruendo per Chilario alla foglia di Tabacco, gli puol seruir di vehicolo per portare la sua virtù più velocemente al cerebro, in quella maniera che fa, perche subito preso in qualunque modo si sia, và souente al ceruello, e da esso ne attrahe quella pittura, e prauu humor, che lo molestano; ed essendo questa proprietà di tutti li vini, in genere, sarà molto più efficace in quelli, che sono più gagliardi, e generosi, come sono le maluasie di Candia, le Saragoze, il Greco, il Falerno, & altre sorte di vini molto da Scrittori celebrati, quali adoprati in simili medicamenti sono vtilissimi, si come beuuti troppo profusamente, sono nociuissimi alla testa, al ceruello, al fegato, al ventricolo, & a polmoni; secondo, che douendo seruire dette foglie di Tabacco per varie sorti di medicamenti, come d'applicarsi sole ad alcune parti del corpo; o con altri ingredienti per farne impiastri, olij, sciroppi, e balsami, quanto più saranno meglio fermentate, e preparate tanto più operaranno. E perche il vino ha facoltà di conseruare, e mantener vegeta in essi la loro virtù, hanno stimato bene far detto Chilario col vino generoso, per dargli maggior forza, e potenza in operare. Terzo per poter più lungamente, e meglio conseruar dette foglie, perche douendo venire da lontanissimi paesi, e nauigare

uigare vn'Oceano vastissimo, non saria possibile poterle portare dall' America in Europa, in Asia, e nell' Affrica se non fussero prima preparate, e torte in quelle corde, ò fascetti, conforme vengono da quelle parti; per far dunque, che possino resistere alla putredine, ed à gli altri accidenti, che gli possono occorrere, hanno stimato molto meglio far detto Chilario col vino generoso, e gagliardo, che con altra sorte di liquore, quale non saria stato forsi tanto buono, quanto egli è.

Il Zengebero, che dice il Neandro douersi mettere in questo Chilario, si rende molto sospetto al Magneno, & in particolare quello che viene dal Calicut, che nasce nell' India Orientale, e nell' Arabia Trogloditica, perche è troppo calido, essendo in terzo grado di calore. E quantunque sia molto vtile à gli occhi, allo stommaco, ed al ventricolo, perche come cantò Castor Durante nel suo Herbolario

*Gingiber est oculis, aluo, stomachoq; salubre  
Calfacit, atque coquit, Venerem cit, siccit, &  
alium*

*Emollit, purgatque oculos, confertque venenis,  
Conueniensque cibo est, dat virtutemque co-  
quendi,*

*Ventriculumq; tuuat, tum frigida corpora: valde  
Calfacit &c.*

Con tutto ciò stima non esser buono l'Orien-

tales per questo effetto, e stima migliore quello, che nasce nell'America, chiamato da Delecampio *Zingiber Acofta*, che à detto suo è molto vtile, doue quest'altro per la sua troppo focosità lo stima nociuo. Tratta diffusamente di questo Delecampio nel libro *de Plantis Peregrinis*, e Cassor Durante auuertisce, che si scelga sempre del più fresco per simili condimenti, perche essendo stantiuo, facilmente si tarla, e questa è la causa, perche il più delle volte venga dal Calicutte condito, e non fresco, per conseruarlo; hà il sapore simile al Pepe, e li nostri Europei facilmente si dispensano, di metterci il Pepe in mancamento di esso, il che se sia ben fatto lo lascio considerare al Lettore.

Che poi vi si mescoli ancora l'aniso ridotto in poluere insieme col Zengebero non mi par mal fatto, perche ancor che l'aniso sia caldo, e secco nel terzo grado, e però riscaldi, e disecchi come il Tabacco, con tutto ciò per esser confortatiuo del capo, e dello stomacho, e per hauere quasi l'istesse buone qualità, che hà il Tabacco, conforme le descriue vn'Autor moderno in questi versi

*Morbosos renes, vessicam, guttura, Vuluam,  
Intestina, iecur, cumque liene, caput,  
Confortat, varijsque Anusum subdita morbis  
Membra, iud tantam vim leue semen habet.*

Non è mal fatto metterlo nel Chilario conforme

me

me la ricetta del Neandro . Il Magneno però propone vn'altro modo da far questo Chilario affai più conueniente à suo giuditio, più facile, e men nociuo, ed è in questo modo :

Si prendano quelle foglie, e rampolli , che nascono di quà, e di là dal gambo della pianta di Tabacco, à guisa di sparici, con li principij de' fiori come di sopra s'è detto: si pestino, e se ne caui il sugo . Questo si faccia bollire ( à suo tempo ) con molto nostrano , o con vino potente, e generoso, e si schiumi fin tanto, che resti pulito; la dose del vino, vuol esset tre parti del sugo cauatto , acciò non sia più il vino, ch'el sugo. Quando sarà ben schiumato, si prenda cannella, anisi, finocchio, & vn pochetto di Zengebero Orientale, se nõ si potrà hauer l'Occidentale, e nato in America . In luogo del sale insegna il modo di far il sale di Tabacco in questa maniera .

Si prendano le ceneri delle foglie di Tabacco abrugiate, e preparate nel forno quanto basta; Queste si mettino nella manica d'Hippocrate , e si feltrino secondo l'arte; per l'acqua che sarà feltrata si faccia passare vn'altra volta il sugo espresso dalle foglie verdi, & in vna parte di questa colatura si mettino parti quattro di Hydromelite semplice, e si faccino bollire, fin che siano ben schiumate, e pulite; aggiungansi poi di quelle polueri di cannella, anisi, finocchi,

nocchi,

nocchi, e Zengebero Orientale quanto basta, e si faccia bollir tanto, che ti consumi alla metà. Con questo s'aquerrghino le foglie di Tabacco, e si lascino fermentare come sopra, & asciutte si torchino à modo di corda, che farà, dice egli, Tabacco meno nociuo, e più delicato. Qui si deue auuertire, che non bisogna mettere l'Hidromellite, quando il sugo si bolle col mosto, ò col vino generoso, perche andandoci l'vno, non bisogna metterci l'altro; mà l'Hidromellite deue bollir sola col sugo; ò in vece di esso il sugo col mosto, ò vino. Hò voluto registrar qui la sopra scritta ricetta del Magneno, perche mi pare più facile da farsi nella nostra Europa, e più spedita à praticarsi.



## CAPITOLO X.

*Se le foglie del Tabacco preparate nell'Europa  
siano d'eguale, ò inferior conditione  
dell'Americane.*



I muouo à propor questo dub-  
bio à causa d'alcuni troppo  
affettionati alle mercatan-  
tie straniere, che ostinata-  
mente contendono quelle  
cose esser migliori, e di mag-  
gior perfettione, che vengo-

no di fuori, e da paesi à noi totalmente inco-  
gniti, che quelle, che nascono in Europa, e ne  
nostri paesi domestici, e però con molta arro-  
ganza vilipendono quel Tabacco, che si fa in  
Portogallo, in Spagna, in Francia, in Germa-  
nia, ed in Italia, nel modo sudetto, dicendo non  
hauer quella virtù, che hà l'Americano, del  
Messico, del Perù, del Brasile, e Virginia, tanto  
da quei popoli celebrato. Mà quanto s'ingan-  
nino, si proua prima con l'esperienza, e poscia  
con la ragione. Non vi mancano Medici, che  
l'hanno voluto sperimentare, & han trouato  
che' l Tabacco nato in Europa, ò sian le foglie  
verdi, ò secche adoperate nell'ulceri, nelle fe-  
rite



rite, & in altre forti di mali habbia più preſto ,  
e più ſicuramente operato , con riſaldare , e  
guarire detti mali, di quello hà fatto il Tabac-  
co venuto dal Braſile, & altri luoghi dell' Ame-  
rica; ed io iſteſſo hò eſperimentato le foglie di  
Tabacco verde produrre quegli iſteſſi effetti ,  
che il Monardè, & Euerardo dicono produr  
l'Americano, & in particolare per la ſigna ,  
che viene nelle teſte de' Fanciulli ; e per il do-  
lor di corpo, ò d'inteſtini, come più à lungo  
dirò à ſuo luogo . Non hò trouato rimedio  
più preſentaneo per ſanare, e guarir le ferite,  
che il ſugo di queſt'herba applicato ſopra d'eſ-  
ſe, conforme hò fatto vedere queſti giorni paſ-  
ſati, nel farlo mettere dentro la ferita d'vn ca-  
ne , à cui malamente era ſtata ſpaccata la te-  
ſta, che la mattina ſeguente , ſi trouò con la  
ferita ſerrata, e del tutto guarito , con ammi-  
ratione, e guſto grande del Padrone , che per  
eſſer veltro cacciatore , ne faceua gran conto .  
Coſì ancora hò in me ſteſſo eſperimentato, che  
le foglie ſecche ancor che non fuſſero prepara-  
te conforme ſopra , maſticate , ò ridotte in  
poluere m'hanno fatto miglior effetto, & arre-  
cato più giouamento che l'Americane prepa-  
rate . Hor ſe coſì ſemplici fanno gl'iſteſſi ef-  
fetti , che quelle; quanto maggiormente li fa-  
ranno, eſſendo preparate, e fermentate con  
quella diligenza, che ſi deue? tanto più, che  
ogn'

ogn'vno se le puol cogliere , preparare , e fermentare à suo gusto , e l'haurà sempre più fresche, e men sofisticate che le Peruuiane , quali è credibile, che venendo da paesi tanto lontani, e che per nauigar quei mari vastissimi ci vogliono gli anni intieri, con tanto periglio di tempeste, e naufragij , che giungendo in Europa, ed in molte Prouincie di essa habbin per la vecchiaia, ò altri accidenti. perduta la maggior parte della loro natural virtù. S'aggiüge à questo, che quei medicamenti sono più confaceuoli alla nostra natura, e più adattati à guarire i nostri mali, che nascono nel nostro patrio suolo, che quelli, che vengono da lontano; e forse da questo si mosse Nerone Imperatore à far promulgare quella legge , che nessun Medico; e Spetiale hauesse ardire, di ordinare , ò far medicamenti di semplici, ò Aromati che fussero venuti da paesi stranieri , ò chè non fussero di quelli, che nascono nella nostra Europa, mà che douessero nelle medicine seruirsi solo di quelli, che sono familiari, e nostrani, e confaceuoli alla nostra natura , e complessione : come anche perche sono più alla mano, e possono in ogni bisogno hauere , più freschi , più scelti, e più migliori, essendo la maggior parte di quelli , che vengon di fuora, e da paesi stranieri più stantiui, rigettati da loro , e più sospetti, e sofisticati, conforme disse Cornelio Agrip-

Agrippa lib. de vanitate scientiarum cap. 84. doue trà l'altre cose dice, ch'è molto necessario per la salute de gli huomini, & è di gran giouamento alla Republica dar di bando à quei medicamenti esotici, & peregrini, che vengono portati da paesi stranieri da Mercatanti ladroni, con tanto nostro costo in danno, & detrimento della Republica. *Plurimum conducere salutem hominum* (sono queste parole sue) *ac Reipublice peregrinis omnibus, exoticisque Pharmacis, que tanto præterea pretio à predonibus mercatoribus in Reipublice detrimentum aduectæ sunt omnino interdicerè. Et apporta egli istesso l'essempio, che diede Nerone con fare la sudetta legge. Qua is dumtaxat, quæ noster gignit orbis pharmacis pharmacopole uti compulsi sunt, cum hæc nostræ cuiusque nature conueniunt magis, tum longe recentiora, electiora minorique difficultate, ac sumptu haberi possunt, minorique periculo quam peregrina; quorum maxima pars suspecta est, ut quæ sæpissimè sophisticata, reiectitia, vel in naui suffocata, vel immersa lacuna, vel vetustate corrupta, vel non debito tempore, & loco (unde sæpe plurimum imminet periculi) collectæ sunt.* E disse molto bene il vero, e si puol molto dubitare non succeda ciò com'egli dubita, perche l'auaritia de' Mercatanti, che la portano, e l'ingordigia de' quegli Americani, che la vendono, è hoggi giun-

giunta à tal segno , che essendosi accorti, che la mercatantia del Tabacco è molto stimata nell'Europa, e sono alcuni Europei tanti ingordi di prenderne, che nell'esser Tabaccofili non invidiano, ò cedono punto à gli Americani, in tanto che il Serenissimo Rè d'Inghilterra Iacomo Sesto nel suo libro, che scrisse contro l'abuso del Tabacco intitolato *Misocapnus*, dice, che s'era così intradutto questo vizio di fumigare il Tabacco in Inghilterra, che appena vna intiera selua era sufficiente à proueder di Tabacco à i fumiganti, *Vix integram syluam Britannia fumivendulis suffogandis sufficere*. Del che resi quegli Americani accorti, non viano più quelle diligenze nel seminare, raccogliere, preparare, e fermentare le foglie di Tabacco come faceua prima, mà facendo d'ogn'herba fascio, confondono le buone con le cattive, le macerano nell'orine cò le quali fanno i Chilarij, le riscaldano, per far più presto, sotto il lettame, le sofisticano, e falsificano à lor piacere, e coprendo le parti esteriori de'Torcoli con quelle corde, che sono migliori, mettono di dentro il buono, e cattiuo per riempitura, e tale à noi lo tramandano. Così lo disse Simone Paullo Medico Regio di Dania nel suo *Cómentario de Abusu Tabaci, & Herba Thea. Ut reliqua tamen credibile est, ut subdula Americana natio, nobis, Europeis, ubi aduertit tantam vim*

*vim Tabaci Europam quot annis absumere, lucri causa imponat.* Anzi che l'istessi Mercatanti per cauarci il denaro dalle mani, con molti inganni, e varie arti sofisticano il Tabacco col fugo di limone, con l'aceto con l'Euforbio, hauendo ciò imparato à fare dall'esperienze fatte, onde adulterano quel Tabacco (che per altro è tanto gioueuole) per vn loro vilissimo guadagno. *Quin immo ipsi Europei Mercatores, vt nos emungant pecunia varijs dolis, ac prauis artibus beneficio muria limonum, aceti, vini, euphorbij, iam dudum docti sunt adulterare Tabacum.* E proseguendo più à lungo questa sua proua insieme col Neandro, ch'egli cita à suo proposito dice *Insuper creditu difficile est, vt quicquid funis in modum contortum nomine Tabaci ex America, omne illud ex meris, aut non vitiosis, sed solum selectissimis Tabaci folijs constet.* E' molto nota a noi Europei qual sia la differenza tra Tabacco, e Tabacco, e ben si conosce il vero dal sofisticato, il ben fatto, e con le vere regole, e quello, che si fa alla peggiora; il colore, il sapore, e l'odore ce ne fanno testimonio, e quando altro non vi fusse il prezzo istesso è quello, che ce ne porge inditio, perche del vero, e perfetto non se ne dà quella quantità, che liberamente si fa del falsificato, e si come quello nel peso è differente da questo, così sono anche differenti ne' prezzi. Mà che  
han

han da fare li Mercatanti, che per disauventura nel portar dall'America tal mercadantia hanno patito naufragio, & empiendosi d'acqua la Naue hanno trouata tutta la lor mercimonia bagnata, e zuppa, e per esser stati longo tēpo cōfinati in vn porto, sono stati defraudati della loro speranza di poter'a condurre à suo tempo in Europa? Deuon dunque perche e stantiuamente, bagnata, ammuffita, ed hà perso il suo colore, odore, e sapore gettarla nell'onde, e andare per questa disgratia falliti? Così in vero far si douria; mà hanno ben loro trouato a questo incommodo, dice il Paulo pronto rimedio. *Condoce facti sunt ex passillo aliquandiu suspendere in Gloacis Tabacum, ut beneficio salis valde volatilis, urine, & ludij, aut stercoreis humani corruptum, insipidum, & leue; acrius, & ponderosius ignaris huius pessimi doli venundetur.* Quali parole per esser troppo sporche non mi curo tradurre in volgare. Hor che diranno adesso quelli, che preferiscono al Tabacco nostrano, ed Europeo, quello d'America, del Perù, del Brasile, Virginia, ed altri luoghi di quella parte del Mondo, tanto da noi distanti? Ah che quì esclama il Paulo, che non è marauiglia, che doppo si è trouato il Tabacco, ed altre sorti di delitie mandate dall'Asia, Affrica, & America in Europa, si siano scoperti tante nuoue infermità, e sintomi tanto strauaganti,

ti, che da nessun Medico antico è stata mai fatta di loro mentione , e ciò, dice egli, dà che procede, se non che da queste nouità delle quali con tanto costo della lor sanità , e vita son curiosi gli Europei, ed inuidiosi i stranieri? *Et quis dubitabit eum quandoque accidat, ut non à veteribus quidem descripti morbi in Europa infeslent egros, sed nouis, & inauditis comitati symptomatis, immo vel noui in Europa emergant morbi, quoniam, quæ Asia, Aphrica, America in Europam mittunt, siue medicamenta. siue fructus edules, aut nouas delicias: omnia hæc seminaria sunt, aut fundus nostræ calamitatis.* Ed in vn altro luogo ponderando, che il Tabacco in quella guisa di sopra descritto, e sofisticato nõ puol far quell'effetto, ch'è solito produrre il buono, e'l vero dice così: *Egregia autem methodus capitis medendi, aut ex eo educendi escramenta,* perche come potrà rimediare alla pituita del cerebro quel Tabacco stercorato, medicato con l'vrina, e falsificato col sale volatile, ò sal nitroso?

Non credo dunque vi sarà alcuno tanto ostinato, e così attaccato alla sua opinione, che per le ragioni sopradette, non acconsenta esser molto migliore il Tabacco nostrano, che l'Americano, se non fusse forsi di quella qualità di persone, delle quali dice Cornelio Agrippa nel luogo citato, à quali non bastan-

co

do la propria terra, e'l mare, con ciò che da essi si gli produce nel patrio suolo, e che senza gran spesa, e fatica più facilmente possono hauere, ed acquistare, vanno in traccia di quelle cose, che sono più pellegrine, e non comuni à tutti, e che per farne acquisto, vi bisogna spendere i patrimonij intieri. O che pazzia è questa: *Stultum est*, dice egli, *ex India petere, quæ domi habemus, propriam neque terram, neque mare sufficere existimantes, patriusque rebus peregrina, frugalibus sumptuosa, ac facile acquisibilibus, difficilia, & ab usque terræ finibus importata præferentes, &c.* A questa mia opinione non solo è fauoreuole il Neandro, mà anche il Magneno, il qual stima esser molto migliore il Tabacco nostro come sopra, che quello dell' America, arrecando ancor' egli l'istessa ragione, perche *Indico mille res esse admixtas suspicabimur, Salem, Zingiber, Vinum, Piper, Muriam limonum, acetum, Euphorbium, quæ virescunt, vel vitiant, vel corrumpunt.* Si che concluderò, che essendo il vero Tabacco nostro, nato nelle nostre terre, seminato con le nostre mani, e preparate le foglie, raccolte prima à suo debito tempo, Luna, e luogo nel modo sopradetto, molto più sincero, & buono, che l'Americano stantiuo, e guasto, ò



sosfificato, sia anche più confaceuole alla nostra natura, e temperamento, che quello, che viene dall'Indie Occidentali, e che l'Italiani non si debban seruire d'altro Tabacco; che quello, che nasce in Italia, e così tutte l'altre Nationi, del proprio, quando sia preparato, accomodato, e fatto con quella diligenza, che habbiamo insegnato di sopra.



## CAPITOLO XI.

Da quali persone debba usarsi il Tabacco,  
e chi debba astenersi da esso.



Regola generale, dice il Fer-  
nelli *de Methodo medendi lib.*  
4. *cap. 14.* che qualsivoglia  
medicamento è della natura  
inimico, ò sia violento, ò leg-  
giero, perche la natura hà  
sempre in prender medica-  
menti ripugnanza: *Medicamentum omne vali-*  
*dum, aut malignum naturæ insensum est.* Che  
il Tabacco sia medicamento, non v'è alcun  
Medico, ò Semplicità, che'l nieghi, e Gio:  
Schroedero à lettera di scatola gli dà titolo di  
*Officiale medicamentum.* E perche li medica-  
menti quando son presi à luogo e tempo sono  
molto gioueuoli per restituir la sanità, essendo  
perduta; così presi da sani sono molto nocini;  
perche secondo Celso *Alimenta sanis, medica-*  
*menta agris solum cōueniunt.* Ed Hippocrate nel  
2. degli Aphor. 37. dice, che è cosa molto gra-  
ue purgar quei corpi, che godono perfetta sa-  
nità. *Graue est hos purgare, qui secura sanitate*  
*fruentur.* Mà hoggidì gli huomini sono così  
prodighi della loro sanità, che per vn gusto

accidentale che sentono in prendere il Tabacco, non si curano punto di perder l'essentiale della vita, ch  la salute, e lo star bene. Questa consiste in vna certa mediocrit , dice Aristotile *Prob. sect. 1. prob. 3.* ed   la compositione de' quattro humori in tal mediocrit , che vno non ecceda l'altro in conto alcuno, che se tra loro nascer  qualche discordia, e che vno sopra l'altro si muoua, causer  senza dubio alcuno mouimento nel composto, ed indurr  l'infermit , e potendosi questi alterare per l'vso del Tabacco, e causare indispositioni grauissime, m'  parso bene di mostrare in questo Capitolo   quali persone conuengasi il Tabacco, e chi dall'vso di esso debba astenersi.

H  il Tabacco vna qualit  in se, che li Medici chiamano Phlegmagoga, perche   buona per euacuar la pituit , e l'altre humidit  dal corpo, e fa questo per mezo degli escrementi, che   tira fuori dalle narici,   per lo sputo,   per il vomito,   per euacuatione per secesso; e se la pituit  far  crassa con il suo sale la risolu, ed assottiglia; con la sua acrimonia l'incide, e taglia; con la sua attiuitt  fa la preparatione, acci  si possa gettar fuori dal petto, e dalla bocca, onde li Medici lo stimano medicamento purgante, e come dice il Neandro Hydragogo, Phlegmagogo, e Vomitiuo, al che acconsente il Zaccuto *lib. 2. de Praxi medica*

*dica admir. obseru.* 58. e Daniel Sennerte *Paralipom. ad Instit.* 27. oltre il Magneno, ed altri. Mà perche nella classe de' medicamenti purgati phelamagoghi, si trouano tre ordini, cioè di quelli che placida, e benignamente euacuano; di quelli, che sono vigorosi, e forti; e finalmente di quelli, che sono troppo violenti, ed hanno in se qualche qualità velenosa. L'uso del Tabacco non deue mettersi nella prima classe, perche preso per medicina, purga con qualche violenza, scuote il corpo, è troppo graue, concita il vomito, e conturba troppo lo stomaco, ed il ventricolo, il che non fanno li medicamenti della prima classe, che placida, e benignamente purgano. Nè si deue tampoco metter nel 'infima, o terza classe de' medicamenti violenti, e c'hanno in se qualche portione velenosa, come sono la scamonea, coloquintida, ed altri simili; perche preso il Tabacco non debilita la complessione, e compaginatione dell'huomo, nè si mostra contrario à nessuna parte principale del corpo humano, anzi preparato gioua molto al cerebro, al cuore, al fegato, alle reni, ed alli ventricoli più freddi, là doue li purgatiui violenti del terzo ordine nucono sempre à qualch'vna delle dette parti principali. Sarà dunque necessario si metta nell'ordine de' purgatiui mediocri, e nella seconda classe, perche egli purga bene, e tal'ho-

ra alquanto violentemente, mà senza pericolo di far alcun danno (non ostante, che nel prenderfi renda nausea, e conturbi lo stomaco) nè lascia vestigio alcuno di malignità, anzi dopo preso, eccita l'appetito, prouoca il sonno placido, e quieto, e se sarà preso à tempo, e luogo, e con moderata dose, ristora il cerebro, e conforta tutto il corpo.

Mà perche il Tabacco in genere si suol prendere in più modi, il primo è in medicine, come sciloppi, lambitini, e tauolette, ò in elettuarij, ò ceroti, ò in acqua stillato, ò in olio, ò in balsamo, ed in questo non deue la persona esser temeraria, e prenderlo da se per piacere, come si fa in Fumo, in Poluere, ed in Foglia, mà si dourà per prenderlo dimandar consiglio a' Medici, come diremo à suo luogo. Il secondo modo è prenderlo in fumo, il terzo in poluere semplice, ò acconcio con odori; Il quarto è in foglia masticandola co'denti. Il quinto è in lambitiuo familiare, conseruato liquido in vn scatolino, prendendone di volta in volta col dito, mettendoselo in bocca. Mà lasciàdo quel primo da parte, diremo del secondo, terzo, quarto, e quinto modo; prima in genere, e poi in specie.

Dico dunque, che l'vso del Tabacco in qualunque di questi quattro modi moderatamente preso è molto vtile, e gioueuole alli corpi

pi molto humidi, perche abbondando in questi gran quantità di flemme, dalle quali sono taluolta oppressi, hanno bisogno di tal medicamento, che ajuti à disseccare, onde hauendo il Tabacco per esser calido, e secco, la virtù disseccatiua, non si puol trouare per loro nè medicamento più commodo, e senza fastidio, nè più à proposito, nè più vtile; si perche non arreca mai danno alle parti principali, che come s'è detto sono il cuore, il fegato, &c. come perche è proportionato à disseccar quegli humori, che essendo humidissimi, se ne vanno à poco à poco generando putredine se nō si disseccano. Sogliono questi tali, come che siano Saturnali hauere vn color pallido, ò cedrino cō qualche repletion, e grassiezza, hanno le vene nascoste, e profonde, gli occhi per lo più lacrimanti, pochi capelli, negricci, ò canuti. Sputano spesso, e mandan fuori dalle narici escrementi mucosi, hanno il petto largo, e la constitutione del corpo loro è molto costante, e ferma; e perche à questi tali fogliono occorrere le malatie per causa della troppa pituità, ed humidità, che in loro abbonda, ed i detti lor mali foglion dare in putredine, il Tabacco per loro è vnico rimedio, perche è espurgatiuo; disseccatiuo, e per la loro sanità preseruatiuo commodissimo. Prenderannolo dunque la mattina à digiuno subito leuati da letto, che

li

li farà espurgare per la bocca, e per il naso, e se lo prenderanno in fumo gli farà maggiore effetto, perche è piu potente in fumo, che in poluere; se lo masticaranno in foglia, lo potranno tenere in bocca per qualche tempo, e trattanto espurgare, auuertendo di non inghiottire con la salina il sugo, acciò non li perturbi il ventricolo; se in lambitiuo potranno porse- lo sù la punta della lingua, che gli tirerà dalla testa gran quantità d'humidità, anzi tal volta frequentandolo stemperato in vn poco d'acqua vita, e con vna penna di gallina applicato come sopra alla lingua, gli tirerà dalla testa gran quantità di flemme.

Dico secondo, che l'vso del Tabacco è molto vtile à quelli, che viuono in luoghi humidi, ò nauigano il mare, come Marinari, Soldati, Galeotti, Forzati, ed altri, che la maggior parte dell'anno, se non tutto, dimorano ne' vasselli, e luoghi maritimi, ed acquosi; ed a quelli ancora, che sono in alcune Ferre, ò Castelli sottoposti alle nebbie, e fumosità della terra, e fiumi circonuincini, da' quali esalano certi vapori humidi, che sono penetratiui, e riempiono i corpi d'humidità estranea *Est autem vapor*, dice Aristotile *de sens. & sensil. cap. 5. humiditas quaedam penetratiua corporum; fumida vero exalatio communis est aeri, & terra*, e perche il nostro corpo è fatto à guisa d'vna  
spu-

spugna, che facilmente ogni humidità, ò fumido vapore, ed esalatione attrahe; quindi è, che questi tali sono molto sottoposti all'infermità, che procedono da cause humide, perche attrahendo col respirare quell'aere, che di sua natura, come disse Aristotile è humido: *Etenim aer natura humidus est*, si riempiono tutti d'humidità, e si veggion sempre con certe faccie gialle, che pare gli sia sparso per la vita il fiele, ò siano impastati con acqua di zaffrano.

Vna delle principali cause della nostra vita, e sanità è l'aere, che quando è buono, e perfetto ventilato da venti, e remoto da certi luoghi paludosi, ed humidi è buono, e perfettissimo, ed aiuta l'huomo à viuer lungo tempo; mà quando questo è corretto, non fa mai buono effetto. *Aer morbos efficit*, dice il Fernellio, *de abditis rerum causis lib. 2. cap. 12. quoties vehementer aut immutatur, aut inficitur*: e benchè la sostanza dell'aria per esser semplice non possa immutarsi, riceue però nelle sue prime qualità varie mutationi, quali prouengono da molte sporcitie, che sono come semi, che spargonsi à causar diuersi mali, e di questi alcuni prouengono da cause inferiori, altri da cause superiori: dall'inferiori come da'tagni, da'paludi, da'laghi, ne'quali l'acqua si racchiude sporca, e putrida, onde ne spira vn vapor putrido, che infetta l'aria con questa sua qualità;  
dalla



dalla terra molto humida, graue, e piena di lezzo; dalle spelonche, e baratri profondi, che nella terra, e nelle radici delle montagne si trouano, spirano certe esalationi contagiose, che infettano parimète l'aria; dà cadaueri tãto humani, che d'altre fiere, quando nõ siano abrugati, e restano su'l campo doppo vna sanguinosa guerra, ò mortifero contagio putrefacendosi le loro viscere esalano vn fiato puzzolente, ed insopportabile, che non solo accora i vicini, mà infetta souente l'aria ambienre, che portata altroue da venti, cagiona ancora tal volta la pestilenza, e da altre simili cause viene infettata l'aria, che noi spiriamo, qual poi è causa dell'infermità, ed endemie, che patiscono i popoli ad esso soggetti; e lasciando da parte le cause superiori, che parimente l'aria infettano, perche non fanno à proposito di questo luogo, ripigliarò col Fornelio, che *licet aeris substantia simplex sit, & putrescere nequeat, variam tamen primis qualitatibus mutationem subit*. Chi dunque si trouarà in paesi doue l'aria sia à tali mutationi soggetta, puol pigliare sicuramente il Tabacco, in fumo, in poluere, ò in foglia, ò come meglio gli parrà, perche essendo di natura calido, ed esiccatiuo, viene à disseccare quell'humidità, e reprimere quell'infectione, che s'attrahe con l'aere. E ne paesi, e luoghi doue l'aere per se stesso è buono, ma di  
volta

volta in volta sogliono venir pioggie, ed altri tempi humidi, ancor in questi si puol moderatamente prendere senza pericolo alcuno.

Dico terzo, che l'vso del Tabacco moderatamente preso, non solo è vtile, ma posso dire anche necessario à Preti, Monaci, Frati, ed altri Religiosi; che deuono, e desiderano menar vita casta, e reprimere que'moti sensuali, che coranto infaltidiscoto; perche essendo questi dedicati al culto Diuino, ed hauendo fatto voto di castità, deuono procurare tutti i mezzi necessarij, che à questo lor fine facilmente li cōducano, e perche la causa naturale della libidine è il calore, ed humidità, quando questa venga con l'vso del Tabacco dileccata, non si sentono quelli moti libidinosi così vehementi, e per le ragioni d'arrecarsi più sotto da me per li maritati, ò ammogliati, è bene, che essi lo prendino ad imitatione di quel gran Seruo di Dio de' nostri tempi il Padre Frà Giosepe, da Conuertino Frate di San Francesco d'Assisi, che essendo interrogato dal Signor Dottor di Medicina Antonio Vitagliani, conforme egli scriue nel suo libro *de Abusu Tabaci* fog. 70. perche causa prendesse così spesso Tabacco? gli rispose, che *experientia didicit assiduum Tabaci usum venerem à suo munere retrahere*. E quantunque ciò hauesse vdito dire da altri, nõ l'haueria così facilmente creduto, se non gli l'affermaua

fermaua detto Padre: *Qui in Affisiano Canobio Sancti Francisci Sanctitatis fama prae-fulget, cum quotidie ecstático raptu feratur in aere volatus instar, qui quidem Tabaco utitur; non tantum ad se expurgiscendum, vigilemque noctu conservandum, sed et ad accurrendas carnis tentationes, & fragilitatis peccandi pericula superanda.* Mà prima di lui disse Giouanni Schroedero nella sua Pharmacopeia Medicochimica lib. 4. *Classis primæ.* Che lui haueua conosciuto molti, che *mictionem, siue pollutionem nocturnam Tabaci suffitu praeceuebant*, dicendolo così modestamente, e significandoci il valore del Tabacco adoprato à questo effetto.

Dico quarto, che quantunque il Neandro proibisca à i vecchi l'vso del Tabacco particolarmente in fumo, perche essendo questo disseccatiuo, e quelli per lo più aridi, e secchi, come dice Macrobio lib. 7. *Satural. cap. 11. Nam senectas sicca est inopia naturalis humoris, humecta est abundantia vitiosi, ex frigore procreati;* e corrispondendo alle membra la siccità del cerebro, e la leggierezza della testa, non pare sia conueniente dargli occasione col prendere il Tabacco, che gli si diseccchi d'auantaggio quell'humido radicale, quale è fondamento, e prima sostanza delli spiriti, e del calor vitale, conforme disse Fernelio, *de spiritu, & innato calido lib. 4. cap. 5. Is, cioè humidum radicale,*

*tum*

*tum spiritus, tum innati caloris fundamentum est, atque prima substantia,* perche diseccandosegli questo con l'vso del Tabacco, nè hauendo il calor naturale con che alimentarsi, facilmente distruggeria il composto, perche *tandiu viuimus, quandiu calor vitalis permanet in corpore.* E si come alla luce non v'è cosa più contraria, che le tenebre, perche queste sono la priuatione di essa, così dice il Fernelio *lib. 4. sopra citato cap. 1. de vitali calore statuo, qui quantumluscumque corpus possideat, id ipsum regit, atque moderatur, calidumq; denunciat.* E però non se gli deue permettere in alcun modo l'vso del Tabacco; onde à detto del Neandro *Debilibus senibus Nicotiana fumum plane interdiciamus, aridi enim plerique sunt, & longa die illorum humidum, quod ad visum non solum, sed & ad vitam à natura indictum fuerat expirauit.* Si proua quest'istesso con l'autorità di Galeno, che agramente disputa contro quelli, che alleriuano esser la vecchiaia, ed i Vecchi *humidi lib. 1. de Marcore cap. 3. e l'istesso insegna nel 3. de causis symptom. cap. 3. e nel primo de sanit. tuen. cap. 5.* E però hauendo i lor corpi secchi, hanno ancora di questa istessa siccità composto il cerebro, leggierissime le teste, e d'un deflusso d'humori stemperato, come insegna l'istesso Galeno *lib. de Arte Medend. cap. 20.* Onde si conclude, che *debilibus senibus Tabaci fumus plane non*

*non est prescribendus*. Da vn'altra cosa si conosce ancora essere la vecchiaia molto dominata dalla siccità, perche li vecchi per lo più hanno sempre sete, e desiderano sempre con l'humido del vino agiutar l'humido radicale, e souuenir con questo mezzo à quella siccità interna, che gli è cagione di detta sete; dal che prese occasione di dire Simone Paullo *Damnosa est ergo senibus fatalis siccitas. Nam hæc, non calor, facit eos membris subfrigidis, aridis, cuteque corrugata, vt appetentes potus sint. Hinc sitiunt ob siccitatem, non ob calorem, & appetentes humidi sunt*. E però dicesi per prouerbio, che'l vino è la mammella de' Vecchi.

Con tutto ciò considerando quel, che dice Hippocrate *lib. de fract. sect. 6.* Che v'è gran differenza tra età, ed età, natura, e natura, e che vna è più vigorosa dell'altra, e che non tutti li Vecchi sono secchi ad vn modo; mà vno più dell'altro: dico, che generalmente non se gli deue negare l'vso moderato del Tabacco, sì perche la siccità, ch'è in loro non è mai tanto segregata da prauì humori pituosi, e flemmatici, che non habbian bisogno d'esser euacuati, e tirati fuori con qualche mezzo conueniente, acciò restando dentro non li suffoghi, ò causi qualche gran sintoma; come anche perche quantunque in essi predomini molto il temperamento freddo, e secco, non però sono, dice,

il Fer-

il Fernelio *de temper. lib. 3, cap. 11.* melancolici, mà se alcun'humore predomina in loro, questo altro non è, ch' il pituitoso, per euacuare, il quale è efficacissimo il Tabacco. *Quin & senes*, dice il Fernelio *quorum etas frigido siccoque laceffitur minimum melancholice coaceruant, sed si quis superfluit noxius humor is maxime pituitosus est: Vnde & senes à superuacuorum redundantia pituitosos esse omnes confirmant.* Se dunque nell'età senile, alla quale si deue hauer vn grã riguardo (nō douēdosi dar'a Vecchi medicine senza consiglio maturo di Medico prudente, che sappia conoscere la qualità del male, ed il temperamento del vecchio mal'affetto, ed il discapito della natura in lui mancante, e delli spiriti vitali, che per l'assidua consumatione dell'humido radicale, vanno suanendosi) si conoscerà esser da ~~gli~~ <sup>gli</sup> ~~humori~~ <sup>humori</sup> pituosi più del douere infestato, e che *ceteris paribus*, ( non vi essendo altra cosa in contrario ) possa, e voglia vsare moderatamente il Tabacco, ò in fumo, ò in poluere, ò in foglia, non sò vedere, perche se gli habbia à negar quest'vso; tanto più, che dice Hippocrate *sect. 1. aph. 42.* che in quelle persone, che son molto vecchie, non concuocendosi gli humori catarrosi, si deue prouedere, non s'accumolino le distillationi, che poscia l'affoghino, e però parmi conueniente, che quegli humori pituosi, e catarrosi

fi vadino gentilmente à poco à poco euacuando, e secondo che si van generando, si procuri d'extraerli, perche s'altrimente succedesse, portaria pericolo, che il calor naturale non restasse dall'abbondanza d'essi soffocato, e l'oppresso. Nè sò s'appena altro rimedio si troui, che tiri fuori i catarrhi, e detti pituosi humori crudi, ed indigesti con maggior efficacia, e gentilezza, di quello faccia il Tabacco, che quasi infessibilmente, e subito tira fuori dalla testa, e dal cerebro quella pituità, ed acquosità, che tanto l'infesta, senza arrecare alcuna offesa alle parti principali, ed officinali: Non sò dunque vedere per qual causa se gli debba, come dissi, negar quest'vso. Aggiungo di più, che essendo ancora il Tabacco solutiuo, e quando si prenda debitamente preparato, lubrica il ventre, fa spurgare, non prouoca vomiti violenti, mà se li prouoca sono tali, che non perturbano, e conquassano il ventricolo. Anzi; essendo, che l'humido radicale non và mai disgiunto dall'altro humido escrementitio, e questo molte volte dando nell'eccesso, viene ad estinguere ne' vecchi quelle poche scintille di vita, che à loro arreca il vital calore, e bisognando euacuarlo gentilmente, e con medicamenti familiari, (non essendo conueniente adoprare per questo effetto medicamenti violenti, nè missione di sangue, conforme dice Fernelio me-

*thodi*

*rhodi meden. lib. 2. cap. 11. perche moribundum senem precipitat, quisquis reliquum vite calorem cum sanguine profundit &c.*) quali senza arruinarli noia, o danno possono euacuare dalla testa, e cerebro quella pituità, che in essi, come in sua metropoli risiede, e però essendo il Tabacco, come s'è di sopra detto herba cefalica, e flemagoga, e corroboratiua de' spiriti vitali, si puol senza scrupolo alcuno in vno de' quattro modi permettere à i Vecchi, quando altro in contrario non osti.

Io non son di quelli tanto del Tabacco inimici, che quantunque non possa tollerare il suo abuso, voglia, perche alcuni ne riceuano notabilissimo danno nelli sensi dell'vdito, del gusto, dell'odorato, del tatto, e della vista, pregare i Sommi Pontefici, gli Imperatori, i Rè, i Prencipi, e Monarchi assoluti, le Repubbliche, e Magistrati di tutta l'Europa, che da tutta essa sbandischino per quanto possono il Tabacco, conforme vorria Simone Paullo, & Antonio Vitagliani, perche se bene, à chi se n'abbusa è causa di moltissime infermità, spregamento di robba, e di tempo, di somma indecenza, e cosa vergognosa, e schifosa, con tutto ciò, à chi moderatamente lo piglia arrecarà vtili euidenti, e preserua da molti mali. Nè per questo che vna cosa è à molti nociua, e della quale molti se n'abbusano, si deue dal



Mondo sbandire, conforme essi vorriano 'si facesse da tutti i Principi, acciò non si trouasse nel Mondo più Tabacco. Così lo scrisse nel suo *Commentario de Abusu Tabaci, & herbae Thee* Simone Paulo con queste parole. *Sed ex Tabacophilorum turba omnia hac temnentia, ceu quorum aures à fumo Tabaci ita occaluerunt, & cerebri neruorum, quia tum par à fuligine ita obturatum est, ut salubria monita admittere nequeant: prodeat quis in medium, nec dum adhuc vitiosus queratque à me, an hac mens mea sit, aut ratio mea ut velim Pontificem Maximum, Imperatorem, Reges, Electores, Principes, Duces, ac Magistratus ex vniuersa Europa proscribere, & relegare Tabacum debere? optandum sanè proscriberent, & relegarent.* Nè mi piace il consiglio in questo di Cornelio Agrippa de *Vanitate scientiarum* cap. 84 che dà à tutte le Repubbliche, e Principi del Mondo, che prohibischino sotto graui pene, perdita di robbe, e confiscationi de' beni, che per l'auuenire nessuno ardisca introdurre. ò portare in Europa dall' Asia, Affrica, ed America droghe, e medicamenti d'herbe esotiche, e peregrine, con tanto danno degli huomini, spese superflue di denari, e discapito della sanità, ò per meglio dire, perdita della propria vita, nel che tutta la Republica Europea, ne riceue dāni eccessiui, perche non ostante il suo detto già sopra

pra

pra da me vn'altra volta portato: *Plurimum conducere Reipublica peregrinis omnibus exoticis pharmacis, quę tantopræterea pretio à prædonibus mercatoribus in Reipublica detrimentum adauctę sunt omnino interdicerę*, perche questo faria leuar dal Mondo il trafico, e commercio tra vna parte di esso con l'altra, e fare vn gran torto a l'istesso Iddio, quã e hà voluto, che non vi sia parte del Mondo, che habbia tutte le cose, delle quali è bisognueole, acciò col trafico possa hauer commercio con gl'altri, anzi non v'è Città, Terra, ò Castello, che hauendo necessitã d'alcuna cosa, non vada à prouederiene colà doue si troua, nel che risplende la gran prouidenza di Dio. Così anche quanto infelici noi Europei saremmo, se delle droghe più sane, e pretiose non fussimo dall'altre tre parti del Mondo proueduti? Doue nascono nella nostra Italia, in Francia, in Spagna, in Germania li Zuccari, le Cannelle, Garofoli, Pepe, ed altre simili de' quali giornalmente per condir le viuande ci seruiamo? Donde vengono li Bezzoar, li Balsami, le Salsepariglie, i Legni Santi, i Cocchi, ed altre simili pietre, ò radiche d'erbe, ò legni, che tanto ci sono profittuoli per renderci la sanità, che dall'altre tre parti del Mondo? B così tante, e tante sorti di droghe, de' quali ci seruiamo per medicine, che nell'Europa non nascono, ci vengono dall'al-

tre tre parti per nostro vtile tramandate. Dunque perche molti d'vna cosa s'abusano, a molti è nocina, a molti è esitiale, si deue totalmente per tutti, e dal Mondo istesso sbandire? Così se il Tabacco abusato da molti gli causa, tifichezza, fardità, perdita di vista, mancamento d'odorato, paralifia, apoplefia, ed altri simili morbi, non si deue permettere, ad altri, che moderatamente prendendolo, ne sentono vtile grande, e certiffimo giouamento? se quelli à lor mal grado per vn gufto momentaneo, e dannoso, ne sentono incommodo, n'accufino la loro intemperanza, e non il Tabacco, che per se stesso è vn'herba di grandiffima virtù, ed vtiliffima à chi se ne ferue, e la prende moderatamente in vno de' quattro modi secondo il proprio bisogno: E così non essendo per se stessa nociuo, non si dourà nè meno prohibire à i vecchi di prenderlo quando ne haueranno bisogno.

Circa le ragioni arredate dal Neädro, che lo moffero à dire, che'l Tabacco nõ era buono per i vecchi per effer difeccatiuo, si rispõde cõ Galeno *lib. 5. de sanit. tuenda cap. 8.* Che la ficità che si troua ne' vecchi è solo nelle parti folide, mà effer loro negli ecrementi humidi, mà non offendendo in modo alcuno il Tabacco in qualunque modo preso alcuna parte folida, anzi essendo atto nato, come herba Cefalica à purgar

gar quegli escrementi humidi, e pituosi, che vengon dalla testa, come che nociui, ed opprimenti, oltre che (come s'è detto) hauendo li vecchi poco calore per concuocere, e digerir il cibo, che mangiano, e da questa indigestione generandosi in loro escrementi humidi, acquosi, e pituitosi, da' quali il calor vitale, come auuentitij, ed estranei, resta oppresso, ed estinto, conforme fù di parere Auicenna lib. 1. fien. 1. doct. 3. c. 3. nō essendo cosa, che più euacui dette humidità, serosità, e pituità, che il Tabacco, parra togli vn soccorso vitale, se si negasse à i vecchi il Tabacco, e non si gli permettesse prenderlo moderatamente. Concluderò dunque col Magneno, *Tabacum ergo ceteris consensientibus, si optimè prepararetur senibus est appositum.* Mà perche non si deue con questi tali proceder temerariamente, mà con molta prudenza, e giuditio, soggiunge il detto Magneno, *Neque vero omnibus erit deglutendum, sed quibusdam ore tantum detinendum ad sputa promouenda, alijs alia forma pro fidi Medici iussu.*

Sin' hora s'è considerato à quali persone sia vtile prendere il Tabacco; hora habbiamo da vedere, à qual'altri sia nociuo, e dannoso, acciò quei tali se ne possino astenere, e non esporri ad euidente pericolo della vita, o di qualche pericolosa infermità.

Dico quinto, che l'vso del Tabacco in qualunque modo sia preso, non puol arrecare vñle alcuno à quelli, ne' quali predomina la bile, e che essendo di natura colerica, sono di temperamento calido, e secco in estremo, se non che in qualche caso, secondo che sarà ben giudicato da Medici periti. La ragione di ciò è, perche essendo il temperamento de Tabacco, come sopra si è detto, calido, e secco, saria vn'aggiunger fuoco à fuoco, se vn'affetto bilioso, ch'è calido, e secco, con vn remedio calido, e secco si volesse curare. Dicono tutti li Medici, ed è commune assioma, che *contrarij contraria curantur*. Et il Fernelio insegna, *Meth. med. lib. 2. cap. 3. qualis morbi, talis est & contrarij remedij conditio*: Dunque la conditione del medicamento deue esser contraria alla conditione, e qualità del male. Quelli, che sono colerici, ne' quali la flaua bile sopramodo abbonda, hanno bisogno di medicamenti freddi, ed humidi, e non calidi, e secchi, conforme è il Tabacco, quale se da questi tali fusse preso, ed vsato, non si euacuaria in loro altrimenti il contrario, mà s'aggiungereia alla lor bile maggior forza, perche euacuando il Tabacco la pituità, ch'è il freno della bile, essendo la pituità *omnium, que in corpore sunt humidissima, & frigidissima*, conforme dice il Fernelio, rinfrenge, e tiene à freno il gran calore

lore di essa, quale togliendosi con tal'vso, invece di giouare arrecaria del danno.

Dico sesto, che quelli, che sono melancolici non deuono frequentemente prender Tabacco; la ragione di questo è, perche il medicamento, che si dà per arrecar giouamento, deue essere proportionato, e corrispondente all'affettione, ò male, che si patisce, mà essendo la melancolia vn'humore generato nel nostro corpo dall'istessabile quando è arsa, ed abbrugiata dal gran calore dello stomaco, e del fegato, è perciò il peggiore di tutti gli humori, che sono nel nostro corpo, come disse l'istesso Ferrius lib.6. *De functionibus, & humoribus cap. 92. Ex his demum summe vltis*, cioè le tre specie di bile, che sono vitellina, cedrina, e flaua sit, & in conspectum se dat atra bilis ea, quæ omnium est humorum deterrima; e quantunque per essere troppo arsa sia per lo più fredda, e secca, ed altre volte calda, e secca, è consequentemente tenacissima, costante, e che si mesce con la naturalezza di tutto il corpo, conforme disse Aristotile *Probl. sect. 30. prob. 1. Humoris id genus, quam atrabilem vocamus, protinus sese constantia, naturaque vniuersi corporis intermiscet, confunditque. Temperamentum omne calidi, & frigidi est, quippe cum ex his duobus natura seruetur, & constet*. Non puole il Tabacco per esser cosa gentile, e che purga suauemente  
pene-

trare à far forza alla frigidità dell' attrabile; quantunque potesse accrescergli con la sua siccità aridezza, e però come inefficace, in darno s'adopraria da quelli, ne'quali soprabonda questo prauo humore.

Dico settimo, che nè tampoco è vtile à quegli huomini, che hanno poca carne, e sono secchi di corpo, perche essendo quell'habito inditio d'vn temperamento bilioso, ed essendo à tal temperamento, come hò detto di sopra, molto nociuo, in vece d'arrecargli giouamento, gli apportaria del danno. In vn caso però tanto à questi, quanto ad altri si potria permettere l'uso di esso, quando patissero distillationi di testa per cause humide, ò che, benche fossero secchi di corpo, fossero frigidi di testa, ed in tal caso, l'uso moderato di esso non si biasmarià. Deuesi però in questo auuertire le differenze, che sono trà bilioso, e bilioso; secco, e secco, perche come ben dice il Magneno. *Si temperies sit calidior, sicciorque praesertim in vetriculo, magis nocebit, quam proderit,* & in questo caso lodarei, che si tenesse la foglia di Tabacco in bocca, mastilandola, mà non inghiottendo mai il iugo; e ciò solo per prouocar la saliuà, e gettar dalla bocca la pittura, che viene dalla testa, notando bene, che il Tabacco non tira da essa ogni sorte di pittura, mà primieramente per se sola, quella solamente, ch'è

ch'è cruda, ed acquosa. Che se sarà falsa; non potrà il Tabacco per se solo attrahere quest'humor falso, se non sarà mischiato con falsa pariglia, o altra cosa, che habbia virtù d'attraherlo; così parimente si deue argumentare dell'altra pituità cetrina, e di quella, che viene con la bile meschiata, a' quali il Tabacco per se solo non porge rimedio, se in vna non è meschiato cō i sandali, e nell'altra con l'Aloè. Con tutto ciò, dice il Neandro, che tanto la poluere, quanto le foglie masticate nelle distillationi frigide, sono rimedij felicissimi. fol. 45. *In distillationibus ubi materia frigida infestauerit, suffitus fiant ex aridis Nicotiana folijs. Idem præstant folia manducata, vel palato attrita; hæc pituitam in capite conceptam liquant, & ex ventriculis cerebri prioribus, & per eam partem quæ Chrani vulgo infundibulum dicitur Catharrificos succos eliciendo distillationum alueos exiccant: nescio an felicius, an fidelius ad hanc rem remedium institui possit.* Al che si sottoscriue il Magneno con distinzione però de' temperamenti, e complessioni, come s'è detto di sopra, per molte esperienze da lui fatte, con occasione di medicare l'Infermi di questo male, essendo egli Medico prattichissimo, onde dice: *Cui libenter in certis temperamentis subscribo, experientijs pluribus, ita edoctus, non autem in omnibus complexionibus.*

Dico



Dico ottauo, che il frequente vſo del Tabacco è molto nociuo à gli huomini ammogliati, e che ſon tenuti à render il debito del matrimonio. Sopra di che ſi deue ſapere che il Sacramento del Matrimonio, eſſendo ſtato inſtituito da Dio ad effetto di propagare il Genere humano, conforme il ſuo Diuin Precetto fatto ad Adamo doppo hauerlo creato con benedirlo, e dirgli *Creſcite, & multiplicamini, & replete terram, & ſubijcite eam, &c.* qual precetto venne anche nella Nuoua Legge di gratia confermato da Chriſto Signor Noſtro, mentre diſſe *Quos Deus coniunxit, homo non ſeparet*, il fine del quale non è altro, che prouedere alla propagatione della ſpetie, quale ſenza i mezzi del matrimonio, ò per meglio dire congiungimento carnale non ſi ſaria potuto propagare. E perche nel noſtro Sacramento del Matrimonio queſta copula lecitamente faſſi, anzi è vn'opera ſpettante alla Virtù della Giuſtitia, alla quale nell'atto di contrahere detto Matrimonio tanto l'huomo, quanto la donna ſi ſono obligati (regolarmente parlando) rendere il debito matrimoniale l'vno all'altro lecitamente richieſto, e ſe ſi niega, ſi incorre in peccato mortale; ſopra di che tutti li Dottori, Teologi, e Canoniſti muouono circa queſto contratto diuerſi dubij, quali io laſcio decidere da caſiſti; mà trattando io del Tabacco, e per quel  
 ch'

ch'hò detto di sopra, essendo egli molto disecatiao, e buon rimedio per quelli, che desiderano esser continenti, non posso di meuo di non proporre qui vn dubio, se sia lecito a gli huomini, e persone legate di questo vincolo matrimoniale il prenderlo. Sopra di che noto prima con il Bonacina *quest. 4. de his qua pertinent ad usum matrimonij par. 1. num. 2.* Che quell'huomo ammogliato pecca mortalmente, che con mezzi illeciti si rende impotente al rendere il debito matrimoniale. E la ragione di ciò è, perche essendosi nel contratto matrimoniale obligato a render il debito alla moglie, qual'hora con mezzo illecito egli a far ciò si rende impotente, fa contro la virtù della giustitia, che vuole, ch'a ciascuno si dia il suo. Noto secondo, che non solo quando si rende impotente con mezzo illecito, mà etiandio, quando con vna asprezza imoderata di vita, con digiuni, vigilie, flagelli, ed altre simili penitenze si estenuasse di modo, che si rendesse inhabile a rendere il debito, dicel'istesso, che nõ puol far ciò senza incorrere in peccato, perche c'è il pregiudizio di sua moglie, se non gli prestasse in questo il suo consenso. *Secundo Coniugem non posse immoderata vita asperitate, & notabili ieiunio extenuare vires, quibus indiget ad commodè reddendum debitum &c.* Et è in ciò tanto circospetto il Bonaccina, che per sostenere

stener questo peso di rendere il debito, dice esser lecito (non potendo far' altrimenti) di rompere il digiuno di precetto, e che pero non sia tenuto a digiunare, e lo proua con Sanchez lib. 9. disp. 3. n. 11. con Riginaldo, con Coninchio, ed a'tri, che sono dell'istesso parere.

Noto terzo col Diana *Resol.* 162. *Trac.* 6. S. 14. Che tanto l'huomo, quanto la donna, che per rendersi sterili pigliano qualche medicamenti, o cose per bocca per non concipere, commettono peccato mortale, perche fanno contro il fine del Sacramento del Matrimonio, che è stato comandato da Dio, ed instituito da Christo, per la generatione de' figliuoli, in quelle parole *Crescite, & multiplicamini*; onde prendendo questi qualche cosa, o medicamēto perche li renda tali, fanno contro la giustitia, e contro il proprio obbligo. Ciò premesso, dico, che l'uso del Tabacco quando sia smoderato è di grande impedimento alla generatione della prole, ed alla copula tra coniugati.

In quanto al primo, la generatione, secondo Aristotile *de Respir. cap.* 14. altra cosa non è, che la prima participatione col caldo dell'anima nutritiua, e perche secondo Sant'Agostino *lib.* 10. *super Genes. ad lit.* il principio attivo della generatione *est ratio seminalis*, essendo che nella generatione due principij naturalmente deouon concorrere l'attiuo, che distingue l'un

l'vn sesso dall'altro, ed il passiuo, che dagli la denominatione di maschio, e di femmina, essendo l'huomo, o'l sesso mascolino principio attiuo, e'l sesso femminino principio passiuo. E si come senza questi due principij non si da generatione alcuna, cosi la potenza generatiua nella femmina è imperfetta, e quasi di nessun valore, rispetto alla potenza generatiua, che è nel maschio, dice il Dottor Angelico S. Tomaso 3. par. q. 32. art. 4. ad 2. E però si come nell'arti, l'arte inferiore dispone la materia, acciò l'arte superiore vi possa indurre la forma. Così la virtù generatiua della femmina dispone la materia, acciò possa riceuer la forma, che la virtù generatiua del maschio infonde, ed informa nella materia preparata; si che tutta la virtù; e potenza attiuo è nell'huomo, la passiuo nella donna, e quantunque Scoto nel 3. delle sent. dist. 4. q. 1. pretenda che la femmina concorra ancor'essa attiuamente, e come principio attiuo alla generatione del feto, perche le potenze, che spettano alla parte vegetatiua sono attive; mà in ciò si deue sapere, che le cose fatte dall'attiuo potenza di essa sono meramente materiali, non principio attiuo della generatione, in tanto che il maschio, e la femmina conuengono in questo, che le potenze tanto dell'vno, quanto dell'altro sono attive bensì, mà con questa differenza, che nella  
cosa

cosa fatta, vna potenza è differente dall'altra ; il fatto dal maschio, ch'è il seme , è principio attivo della generatione; il fatto dalla femmina, o sia mestruo, o sia seme comunque si voglia, è principio ben sì della generatione, ma materiale, e così in vera Filosofia si salva quella unità specifica tra'l maschio, e la femmina nelle forme, e nelle potenze . Così l'insegna Aristotile, e lo prouò il Caetano sopra la Somma di San Tommaso Parte 3. quest. 32. art. 4. §. ad euidetiam, doue dice *Fæminarum potentiæ ad partem vegetatiuam spectantes actiue procul dubio sunt, sed res facta ab actiua potentia femina materiale est non actiuum generationis principium; ita ut mas, & femina conueniant in hoc, quod utriusque potentie sunt actiue, sed differunt in re facta per illas potentias, nam factum à mare semen est actiuum generationis principium; factum vero à femina quicquid illud sit menstruum, aut semen materiale est generationis principium*, dalle quali parole si vede, che il principio attivo della generatione nell'huomo è il seme, questo per esser secondo si ricerca secondo Aristotile *Probl. sect. 4. § 1.* che sia caldo, ed humido, perche naturalmente tal'è il suo temperamento. *Natura enim seminis, calida, & humida est;* Se questo con il superfluo vso del Tabacco perderà quella sua naturalezza, e diuerrà secco, e non humido, freddo, e non calido, non sarà più

più atto alla generatione, per la quale è stato  
 instituito il Sacramento del Matrimonio. Che  
 oltre Aristotile, Hippocrate, Pitagora, ed altri  
 pretendino per la fecondità del seme; questa  
 humidità si proua chiaro; perche diffinendo  
 Hippocrate questo, dice *Semen est portio opti-  
 ma; & validissima illius humoris*; qui in toto  
 corpore continetur. E Pitagora *Spuma optimi,  
 & laudabilis sanguinis*. Platonè *Defluxus me-  
 dulle spinalis*; Et Auerroe [prendendolo da  
 Aristotile] *Excrementum quoddam humidum est*,  
 e ciò perche l'istesso Aristotile trattando della  
 causa della generatione nel primo de Gen. Ani-  
 mal. cap. 13. dice non esser la causa di essa  
 quelli due Meati, da quali si trasmettono gli  
 escrementi, mà perche la natura del seme è  
 per se stessa humida *Generationis causa non est  
 excrementi emittendi duplex meatus, sed quia  
 seminis natura humida est*; E secondo Andrea  
 Laurentio lib. 8. quest. 3. controuers. *Anatho.  
 Semen est corpus humidum, sponsum; & album,  
 ex reliquis alimenti humidi, & spirituum ubi-  
 que oberrantium permixtione vi sola testium el-  
 boratum ad perfectam animalis generationem*;  
 il che conferma, e proua con diuerse ragioni  
 il P. Pietro Vrtado de Mendoza disp. 2. de  
 causis, & ordine genera: sect. 4. doue concludè  
*Semen esse humidum adeo certum est, ut plures  
 arbitrati sunt, esse aqueum; nec possèt esse aptum*

*suis functionibus sine humiditate*, toltagli dunque questa humidità, ò impeditagli con l'vso troppo frequente del Tabacco, non v'hà dubbio alcuno, che gl'huomini ammogliati fariano inetti alla generatione, e conseguentemente alle funzioni del matrimonio.

Che poi il Tabacco sia d'ileccativo, e produca questo effetto di render l'huomo, che frequentemente lo prende sterile; oltre il detto di sopra, per li Religiosi, e Preti l'esperienza, hà dimostrato esser così in diuerse occasioni, in tanto, che conforme dice Simone Paulo nel suo Trattato dell' Abuso del Tabacco, & *herbe Thea* figl. 6. essendosi l'Imperador de' Turchi, e d'Oriente Amurarte IV. accorto, che il Tabacco produceua questo effetto di render gli huomini sterili, ed inetti alle funzioni del matrimonio, e dubitando che questo abuso, quasi vn contagio nō s'attaccasse ne' suoi Vassalli, e che auuitiati in esso si rendessero sterili, e mancassegli in processo di tempo li Soldati, da seruirgli in guerra, publicò per quanto scrive Vigagneno nel Libro de' Riti, e costumi de' Turchi, vn'Editto, nel quale ordinaua, sotto pena della vita, che nessuno ardisse prender il Tabacco in Costantinopoli. e suo distretto; e che d'altronde nessuno in detta Città lo portasse, ò lo vendesse, acciò con l'vso di esso li suoi sudditi non diuenissero sterili, e non potessero

teffero far figliuoli, non permettendo la lor legge per altro il prender più mogli, che per il detto effetto. Così ancora il Gran Duca di Moscouia l'anno 1633. per quanto riferisce Adamo Oleario *lib. 3. cap. 6. e 20. della sua Historia di Mosconia, e Persia* per toglier via l'Abbuso, che colà s'era introdotto di prender il Tabacco; publicò ancor'egli vn simile Editto nel quale (sotto pena di far passare cò vna lesina, ò subia il naso del trasgressore, ò di tagliarglielo a fiasco) ordinaua che nessun'hauesse più ardire per l'auuenire di prender Tabacco, ò introduceffe cotal mercatàtia in Moscouia, e sua ditione, nè si potesse dar ricetto ad alcun Mercatante, che da altre parti lo portasse colà per vederlo, ed esitarlo. Anzi nel *lib. 5. cap. 21.* dice che Schacibas Rè di Persia nell'essercito, che haueua assoldato contro il Cham Tamerlan, fece bandire da Trombettieri, che nessun Offitiale, ò Soldato, ò altra persona, che in esso si trouasse, potesse tenere, hauere, seruirsì, ò adoprare nessuna sorte di Tabacco, nè in fumo, nè in poluere, nè in foglia, sotto pena d'essergli tagliato il naso, ed abrugiato vino. E racconta il detto Autore, che essendo occorso, che dalle spie gli fu riferito, che non ostante detta prohibitione alcuni suoi Soldati haueuano trasgredito questo suo ordine, egli senza portar rispetto ad alcuno fece prèderli prigio-



ni, legare, e tagliargli il naso, e le labbra, e così mal'accontigli fece cōdurre per tutto il campo, acciò fussero da tutti veduti. Anzi di più essendo in detto campo vn venditore di Tabacco, che non sapendo quest'ordine, andaua vendendolo alli Soldati; lo fece prendere, e così con tutto il suo Tabacco lo fece abrugiar viuo viuo; ed ecco le sue parole: *Qui cum aliquando per exploratores cognouisset quosdam militum intemperantia sua posse habuisse ipsius mandatum, eis nasum, & labia prae sciendenda curauit; immo idem adeo seuerè in Tabaci vendulum Persam inscium interdicti in Castris promulgati, animaduertit, ut ad viui comburium cōdemnatum in rogam vna cum Tabaco cōiungendum, & comburendum iusserit.* E ciò nō per altro, se nō perche temeuà, che quelli Soldati à questo vizio dediti, lasciassero per prenderlo di far le funtioni militari, e per il frequente vso tornati poscia alle loro case, à riuederle loro mogli, si rendessero inhabili alle funtioni maritali, ed alla generatione de' figli. Mà che andiam cercando essemplij stranieri, se giornalmente l'esperimentiamo in questi spregatori di Tabacco? Da che nasce, dice il Paullo, che in questi nostri tempi si vede vna gran quantità di giouentù fiorita, che dati à questo vizio, essendo diuenuti così aridi di virtù, che potendo non si curano di pigliar moglie?



*Semper habet lites, alternaque iurgia lectus.  
 In quo nupta iacet, minimum dormitur in illo.  
 Tunc grauis illa viro; tunc orba Tigride  
 peior  
 Cum simulat gemitus, occulti conscia fa-  
 cti etc.*

E pare à loro d'hauer in questo ragione, per-  
 che esortando l'Apostolo San Paolo nella pri-  
 ma de' Corinti al 7. à prender moglie per fug-  
 gere il peccato della fornicatione. *Propter for-  
 nicationem autem unusquisque suam uxorem  
 habeat, & unaquaque suum virum habeat, e  
 non bastando hauer detto questo, espressionē  
 re anche soggiunse uxori vin debitum reddat,  
 similiter autem uxor viro, en'addusse la ragio-  
 ne, perche mulier sui corporis potestatem non  
 habet, sed vir; similiter autem & vir sui corpo-  
 ris potestatem non habet, sed mulier.* Hor che  
 gli serua d'hauer questa potestà sopra il suo  
 marito, se questo per il troppo frequente uso  
 del Tabacco se rende inhabile à rendergli il  
 debito? Diceua S. Girolamo vn Adagio mol-  
 to celebrato da Scrittori, ch'è quasi impossibi-  
 le, che tra maritati non vi sia lite, perche es-  
 sendo la donna per se stessa vn animale molto  
 querulo; se non vede che ci sia la sua, e che  
 il marito gli dia quelle sodisfactioni, che de-  
 sidera, sempre mormora, e con tutti si lamen-  
 ta di lui, grida, strepita, contrasta, e per ogni  
 minima

minima bagattella, attacca lite, e però, *qui non litigat celebs est*, diceua il Santo, non bisogna ch'abbia moglie, chi dal litigare è effente. Ma è molto più litigiosa all'hora, che non ha dal marito le sue sodisfattioni.

*Mulier in alijs quidem timore plena,  
Timida autem in pugna, & ferrunt respicere;  
Sed quando circa lectum iniuria affecta fuerit.  
Non est alia mens magis homicida.*

Disse Euripide nella sua Tragedia Medea.

Che poi l'abuso del Tabacco causi questo effetto di render gli huomini impotenti a tali insulti, l'esperienze fatte quotidianamente lo mostrano. Racconta Antonio Vitagliani nel suo libretto *de Abusu Tabaci*, che come Medico attuale essendo stato chiamato a visitare vn'Infermo nomato Gio: Battista dal Monte S. Giouanni in Campagna, giouane di anni quasi venticinque, trouò, che in questo per il troppo frequente vso del Tabacco s'erano quelli spiriti vitali, che sogliono andare alle parti genitali di tal maniera detuiati, che non hauendo più sentimento in quelle parti, s'era reso inhabile alle funzioni maritali, ed era di somma pena alla sua Sposa, ed a tutti di sua casa. Mà perche si veda l'espressina del caso, registrarò qui le sue istesse parole latine, che per buoni rispetti non traduco in volgare.

Facti, contingentia expertus loquor, cum  
 multis v. s. i. a. u. r. i. a. , hac de causa ineptos, &  
 impotentes (cipe à render il debito) quos ef-  
 fusus ore, & calama predicabo, & inter cate-  
 ros dum hac conscriberem quendam, Io: Bapti-  
 stam de Monte Sancti Ioannis in Campania  
 aungrum fere vigintiquinque, qui ex defectu  
 spirituum ad genitalia, propter nimium usum  
 Tabaci, quod spiritus emittendo resolvens, & ad  
 alias diffundens partes, ita ut frictio, & tantu-  
 go penis minime fieri posset, & consequenter se-  
 minis eiacylatio ad sobolis multiplicationem  
 propagandam, quemadmodum in Genesi, ipre-  
 ceptis Deus, Veneris, impotentiam, seu partium  
 Genitalium ignaviam, molesta cum verecundia  
 patiebatur. Et vii poco più sotto: Penes. vxo-  
 rem pulcherrimam iacebat in lecto immobilis,  
 velut inelouabile pondus, &c. Et arreca à suo  
 propposito quello, che cantò, il Marino, nella  
 seconda parte della sua lira canz. 4. in vn'altra  
 simile occasione, causata per stanchezza, e non  
 per hauer preso Tabacco.

Così mi giungio inutil pondo appresso obliuio  
 in Ala mia Nivsa amata, &c.

Chami deride, stupido, & insano, &c.

Perch'ign' adiro, e dico, o di me stesso.

Parte vile insensata, &c.

Chi sta più che t'auuiui, ohimè s'in vano  
 Si vezzosa, & amica

*Pila volte affatica.*

*Di farti risentir la bella mano?*

*Certo di sasso sei, ma come (ahi lasso).*

*Come si molla sei, se sei di sasso?*

Vn caso simile racconta Oleario essere auuenuto alla Sultana Cosmin dell' Imperador de' Turchi Mahamud riferito dal Paullo nel più recente citato libro fogl. 46. Perche per il continuo vso del Tabacco, e del Chafè, che colà nell'Asia si costuma, essendosi detto Imperadore reso inhabile, ed impotente all'vso matrimoniale, daua occasione alla sua Sultana di querelarsi; questa essendosi vn giorno affacciata ad vn balcone, che rispondeua sopra di vn luogo, doue si doueua castrare vn cavallo, vedendo in molta gente radunata, e fra loro quel generoso destriero, che per esser troppo focoso, lo voleuan sneruare; chiese per qual fine se gli legassero le gambe, e fusse colà tanta gente radunata, fugli risposto, e spiegata la ragione. Se è così rispos' ella, che serue adoprare il ferro, e'l fuoco? Fategli prender quantità di Tabacco, dategli da bere il Chafè, che fra pochi giorni diuetrà come il gran Signore, che non si curarà punto di Donne, e renderassi impotente al coito come è lui. Mâ in questo deueno stare auuertiti gli huomini ammogliati, di non dare occasione alle moglie di procacciarsi altroue, sapendo che *Probris Famis*

*njs*

*nis non aliud, quam ex matrimonio solatium esse potest. Carol. Paschal. in Axiom. Polit.*

Vn'altra ragione ancora douria far' astener gli huomini ammogliati dal frequente vso del Tabacco, e questa è acciò tal vizio loro non passi ne' figliuoli. Soppongo dunque, che la siccità, che causa il Tabacco non habbia in loro tanta potenza, che gli dissecchi quell'humidità, che è necessaria alla generatione de' figli; non puol però far di meno, che ne' figliuoli, che generano l'istessi vitij, ch'essi hanno, ò siano d'animo, ò di corpo non si rauuifino. E' il figlio, dice Aristotile parte del suo Padre, ed ogni ragion vuole, che nascendo questi siano alli loro Progenitori non solo nell'esser hu-  
mano, mà anche nell'esser morale somiglianti, perche lor sono come membri del Padre. *Eth. lib. 5. cap. 7.* E l'Instituta *lib. 3. tit. 20. §. ei vero* dice, *Vox Patris vox filij est, & vox filij, vox Patris est.* Trattando dell'inutili stipulationi; perche il Padre, e il figlio nelle leggi si riputano vna cosa istessa, si come anche disse Christo in S. Gio: al 5. *Ego, & Pater unum sumus:* e pure *Ego in Patre, & Pater in me est.* E lasciando da parte la Diuinità in Christo, che lo fa-  
cena simigliante nell'essenza al Padre, in tutte l'altre creature questo si verifica, che li figli sono sempre simiglianti à i lor Padri, onde can-  
tò Horatio nell'Ode 4. del libro 4. nella qua-  
le

le celebra le lodi di Druso.

*Portes creantur fortibus; & bonis*

*Est in Iuencis, est in equis patrum*

*Virtus: nec imbellem feroces*

*Progenerant Aquila columbam.*

Sopra di che Dionisio Lambino suo Scoliaſte dice, che primo loco ponit naturam & Genus; deinde doctrinam, & educationem. Coſi anche diſſe Ariſtotile 3. Polit. Viros praſtantiores eſſe eos, qui de praſtantioribus nati ſunt. E ciò ſi proua per ragione phiſica, perche non ſi puoſi negare, che nella generatione il Padre dia la forma, e l'eſſenza al figlio, che deue generarſi, e coſi lo diſſe Galeno lib. de cauſis morborum. Mas formam, & eſſentiam dat infanti; hora ſe il Padre ſarà ben ſano, e bene inclinato, e prudente, genererà il figlio ſano, ben inclinato, e prudente; ſe ſarà mal ſano, vicioſo, mal inclinato, ſciocco, e ſolto, tale ancora genererà il figlio: e coſi lo diſſe il Dottiſſimo Feruelio De ſignis lib. 2. cap. 12. Qualis erunt Parentum natura, quo maxime tempore genuerunt, conſpectius erit proliſ temperamentum, neque temperamentum ſolum, verum etiam omnis illius natura. & quae in ſe partes validas, quas imbuet illa obineat, & quibus cumalandis humoribus, quibus morbis ſit opportuna. Nam parentum ſemina, atque praegnantis viſtus principium partium, totiusque corporis naturam conſi-



constituunt . Per lo che Platone saggiissima-  
 mente auuertisce li Sposi, che per tutto l'anno,  
 anzi per tutta la vita, mà particolarmente nel  
 tempo, che attendono à propaganda prole,  
 debbano star sopra di se, guardare d'ebriacarsi,  
 ò incorrere in alcun male, ò difetto naturale,  
 ò delitto tale, che gli rechi dishonore, e biasi-  
 mo, perche simili infermità, & infamies'im-  
 primono, e formano nell'anime, e ne' corpi di  
 quelli, che si generano. *Dial. 6. de. Legibus. Ad  
 seminandum igitur deprauatus, & inutilis est  
 ebrius. Nam inaequalis suspecta sunt, & con-  
 sentaneum est ipsum, neque mores rectos, neque  
 corpus rectum unquam generare posse. Quapro-  
 pter per totum annum, & ordinem vitam maxi-  
 me vero per hoc tempus, quò quis adhuc gen-  
 rat, uereri oportet, & non facere ultro ea, quae  
 morbosa sunt, neque ea, quae cum contumelia,  
 aut iniuria coniuncta sunt: nam in animas, &  
 corpora eorum, qui generantur imprimi, ac ef-  
 formari necesse est, & peritus deteriora gignere.*  
 E ciò dice, si deue guardare in specie quel  
 giorno, ò quella notte, che all'atto della gene-  
 ratione s'attende, con guardarsi d'incorrere in  
 alcun difetto naturale, ò peccato graue; per-  
 che concorrendo Iddio nella generatione del-  
 l'huomo alla creatione dell'anima, che in fon-  
 de in esso, se vedrà che il Padre, e la Madre sia-  
 no huomini da bene, non vitiosi, non dediti al-

la crapula, & ebriachezza non à lasciuie, e di-  
 sonestà, non ad altri delitti, che rechino infam-  
 mia, concorrerà con essi in bene alla formatio-  
 ne del corpo della lor prole, e gli infonderà vn  
 anima saggia, e prudente, ben'inclinata, e tale  
 che sia alli parenti d'honore, e gloria. *Præci-  
 pue vero segue Platone illa die, ac nocte à tali-  
 bus abstinendum. Principium enim, & Deus in  
 hominibus insidens omnia seruat, si conuenien-  
 tem ipsi honorem ab unoquoque utente ipso adq-  
 uitas fuerit.* Vn Sant' Agostino, vn Sant' Am-  
 brogio, e vn San Gregorio non poteuan dare  
 vn consiglio più santo, e più buono di quello,  
 che fa vn Gentile alle persone ammogliate, e  
 che viuono nel vincolo del matrimonio con  
 timor di Dio. Se dunque li vitij tanto del cor-  
 po, quanto dell'anima delli Padri s'imprimio-  
 no nell'atto della generatione nelli figliuoli,  
 deouo per quanto possono astenersi da essi,  
 acciò non habbia da verificarsi il detto d'Ho-  
 ratio lib. 3. od. 6.

*Aetas parentum, peior auis tulit*

*Nos nequiores, mox daturos*

*Progeniem vitiosorem.*

Che essendo stati li loro Padri cattiu, sieno  
 sempre più peggiori i figli. Et arrecando il  
 troppo frequente vso del Tabacco, tanto nel-  
 l'anima, quanto nel corpo viti, ed infermità  
 graui, conforme dirò à suo luogo, ogni ragion  
 vuole,

vuole, che quelli, che sono ammogliati lo prendino moderatamente, e non stian tutto il giorno nelle botteghe di Tabaccari ad ebricarfi col fumo di Tabacco, o à consumar con tanto lor costo la poluere fatta di esso.

Dico nono, che l'vso del Tabacco non si deue permettere in alcun modo alli fanciulli, e giouineti. Mi son ben'io accorto, che facendo questi la scimia alli lor Padri, e Parenti, e vedendo, che quelli lo prendono, ancor'essi allettati dal loro mal' essemplio, vogliono in questo con tanto lor pregiudizio anche imitarli. E' questo vn mal commune, che tutti uiuamo, ed operiamo non conforme al dettame della ragione, mà perche cosi fanno tutti gli altri, *Inter causas malorum nostrorum*, scritte il Filosofo Seneca nell'epistola 39. *Est quod vivimus ad exempla, nec ratione componimur; sed consuetudine abducimur, quod si pauci faciunt, nolimus imitari; cum plures facere ceperunt, quasi honestius sit frequentes sequimur, & recti apud nos locum tenet error multorum.* E questi fanciulli vedendo, che cosi fanno i lor Padri, stimano esser ben fatto il farlo ancor loro. Mà quanto sia à lorò nocevole cosi lo dimostro. E' il temperamento de' giouanetti, e fanciulli ( lasciando star li bambini sino alli quattro, o cinque anni, de' quali non parlo, perche suppongo non se gli permetta prenderlo ) caldo, ed humido,

humido, e perche la conditione humana porta seco questo difetto, che non stà mai nel medesimo stato, mà sempre vā sino alla morte, e resolutione del composto, che si fa con la separatione della forma dalla materia, ch'è l'anima dal corpo deteriorando; quindi è, che nascendo l'huomo, è in quel suo esordio dall'utero materno di temperamento calido, ed humidissimo, perche essendo generato di seme, e sangue, che sono cose fluide, ed humidissime, ritiene seco nel nascere le medesime qualità humide, dalle quali vien generato. Queste sono quelle, che fanno in quella tenera età la carne humida, e mucosa, li nerui, le legature, e l'ossa tenere, e flessibili in tanto, che all'hora si formano, ed accomodano come si vuole. D'indi secôdo, che quell'humidità si vā seccâdo, così vāno si l'ossa, le cartilagini, i nerui, e le legature assodâdo, sin tanto che arriuinò a tal perfettione, che col processo di tempo restino ben solide, e ferme; e perche secondo si vā sminuendo l'humidità, vā crescendo il calore; quindi auuiene, che nell'età costante l'huomo acquista il temperamento, che gli Medici chiamano ad *iustitiam*, non eccedendo in esso più vna qualità, che l'altra; Se ben questo in sua perfettione si dà di raro, consistendo nel sangue tanto nelle vene, che dell'arterie, essendo quello per alimentar li membri del corpo, e questo, per gene;

generar li spiriti animali accomodato, & atto.  
 Mà perche da quel tempo in poi, vassi quell'  
 humidità natua a poco a poco disseccando;  
 in tanto che nell' estremo della vita tutta sua-  
 nisce: onde nell'età decrepita diuiene il tem-  
 peramento dell'huomo secco, e frigido ( che  
 gli Astrologi attribuiscono à Saturno, si come  
 li primi anni della vita alla Luna ) al quale per  
 l'estenuatione di quel poco calor vitale, che per  
 il difetto dell' humido non si può più auui-  
 uare, succede la morte, che è delle cose terri-  
 bili la terribilissima . Essendo dunque l'humidi-  
 tà quella, che forma il nostro corpo, quella,  
 che vscito alla luce lo compone; gli dà aiuto  
 nel crescere, l'accompagna nel viuere, ed estin-  
 ta gli dà la morte, si deue con ogni diligenza  
 procurare di mantener quest'humido vegeto, e  
 costante, se si desia viuere; e quantunque a  
 tutte l'età questo sia necessario, è però neces-  
 sariissimo nella giouentù, perche tegli serue in  
 quell'età à dar augmento alle membra, e farle  
 crescere in statura in quella guisa, che per far  
 crescer le piante, e l'herbe (quando sia il tempo  
 asciutto) negli horti s'adacquano, ed humetta-  
 no. Deuesi dunque in quell'età conforme di-  
 ce Hippocrate *sect. 1. Aphor. 16.* procurare in  
 loro l'augmento, e che creschino in altezza,  
 e grossezza; mà perche come di sopra habbia-  
 mo visto la proprietà del Tabacco, è di disec-  
 care,

care, ed attrahere dal cerebro quell'humidità, che in esso si ritrouano di qualunque qualità si siano ò vitiose, ò buone, poiche il cerebro è la metropoli, in cui fanno l'humidità, e pittuite residenza. E da questo non solo quell'humidità sostentante è necessaria, in tutte l'altre parti del corpo si diffonde, mà etiandio da esso per mezzo de' ventricoli, che sono in lui racchiusi, della Pelue, ò conca, dalle Glandule, dalla Choroide, dalla Rete marauigliosa; dal Cereuello, dalla Glutia; dal Conario, e dal verme stillano tutti li suoi humori superflui, e tutti gli escrementi si rigettano, per le vie particolarmente, che elle hanno ne' cinque sentimenti, conforme vogliono gli Anatomisti, e molto ben dichiara Auerroe, e l'istesso Fernelio de *Part. corpor. humani descriptione lib. 1. cap. 9.* ne viene in conseguenza, che in quella tenera età fino à gli anni 18. ò 20. non si debba permettere à giouinetti l'vso del Tabacco, che per esser troppo diseccatiuo gli potria impedire le funtioni necessarie dell'humido radicale, ò con arrecargli qualche infermità incurabile d'eticha, ò di Ptise; ò pur cessando quell'humido, che li douria far crescere in altezza, e corpulenza si diseccasse di modo, che non hauesse facoltà di farli crescere, e li facesse restar come nani, gracili, & asciutti come sugaro, se pure non gli togliesse la vita. *Iuuenum nutritatus,*

K

dice

dice il Neandro *benignum madorem desiderat ad virium, totiusque corporis roboramentum*; e perciò à questi giouinetti non si deue permettere mai l'vso del Tabacco, ò sia in poluere, ò in foglia, e molto meno in fumo, perche essendo calidissimo, e disseccatiuo sopra modo gli disseccaria il cerebro, e causaria infermità deplorabili. *Nimius enim, & assiduis eius usus extra sanitatis lineam cerebrum redigit, & in intemperiem calidiorem multo abripit ita ut euerasiam suam, & sanitatis ambitum deserat.* Fu così cauto nell'istruzione, che diede per allear bene la giouentù Platone, che nel suo secondo Dialogo *de legum latione*, proibì con gran premura, che non si desse à fanciulli, e giouinetti à bere giamai il vino, se non hanelsero passato li anni dicidotto, ò venti della loro età, e ciò perche essendo il vino di qualità ignea, e la giouinezza di temperamento igneo, non è bene aggiunger fuoco à fuoco, e calore à calore, fin tanto, che sian giunti ad hauer robustezza tale ne'membri, che possino sostenere le fatiche. E' la giouentù, diceua egli molto proclive à far pazzie, ed esser molto allegra, e se con l'accrescer il brio per mezzo del calor del vino, facesser qualche stoltezza, fariano vn cattiuo habito in esse, che saria poscia difficilissimo à mutarsi, s'ebriacariano, deuerriano petulanti, libidinosi, e di pessimi costu.

costumi, sì che non seruiriano se non che d'ag-  
 grauio alla Republica; però per euitar tutti  
 questi disordini proibisce darsegli il vino.  
*Nonne, dice egli legem ferimus primum qui-*  
*dem ut pueri ad decimum octauum usq. annum*  
*omnino vinum non gustent; docemusq; non opor-*  
*tere ignem ad ignem addere, tum in corpus, tum*  
*in animam prius quam ad labores progredi inci-*  
*piant, ad infantiam procliuem iuuenum animum*  
*verpentes? Deinde verò vinum gustare oportet*  
*moderatum ad trigessimum usque annum; verum*  
*ab ebrietate, & multi vini potu, iuuenem omnino*  
*abstinere.* Se dunque per queste cause Platone  
 alli giouinetti proibisce il vino; quanto mag-  
 giormente se gli deue proibire l'uso del Ta-  
 bacco, e di questo particolarmente in fumo,  
 che per esser egli calido, e secco, si potria  
 dubitare non gli aggiungesse calore à calore,  
 fuoco à fuoco, e gli disseccasse quell'humidità  
 del cerebro, che alle functioni della lor vita è  
 necessaria. Hà il vino vna qualità Narcotica,  
 come di sopra habbiam detto, che induce stu-  
 pefattione, e mutatione di temperamento. E  
 quest'istessa forza Narcotica. hà anche il Ta-  
 bacco, come s'è visto non men stupefaciente,  
 e poderosa di quello sia il vino, e puol conse-  
 guentemente turbare il cerebro de' giouinetti,  
 inducendogli stupefattione, furore, pazzia, ce-  
 cità, e altri morbi, che vengono dall'eccessiuo



calore cagionati. E quantunque tra il Tabacco, e'l vino ci sia qualche differenza, perche non si puole il calor di questo paragonare à quello, con tutto ciò à quell'età giouenile non si conuiene in conto alcuno, perche qualunque calore, secondo Galeno *Aphor. 5. 28.* di sua natura ascende, perche partecipa della virtù, e qualità del fuoco, che è atto nato *ferri sursum*; e restando il cerebro dalle cose calide molto offeso (perche non soffre alcuno eccesso di calore) il calor natiuo restarebbe da quest'auuentizio oppresso, conforme asserì Galeno nel Libro de *Vit. salubr.* e sarian perigliosi di qualche improuisa morte, ò di cadere ne' predetti morbi. *Cerebrum caloris excessum non fert*, dice il Neandro, *calidum namque natium opprimeretur aduentitio*. Con ogni diligenza, e studio deue procurar l'huomo di mantenersi in vita sano, e tutta l'arte di far questo, consiste secondo Auicenna *Fen. 1. p. c.* in far di modo, che in noi non si generi putredine, e che l'humido radicale non venga à disseccarsi, mà sempre à mantenersi vegeto, e costante, e ciò con l'astenersi dalle cose troppo esiccanti, ò con fuggir quelle, che sono molto ardenti per le quali vien disseccato, e dissoluto: *In ipsius artis potentia*, dice egli *situm est, ut ne putredo in nobis gignatur, & ut natia humiditas diutius perennet, ne cito ab exiccantibus vel urentibus causis*

*causis dissoluatur, & ut etiam quam longissime unum quodque corpus secundum tempus a nativo temperamento sibi debitum proferatur.* Come ciò debbasi fare, e con qual arte rimediare, che nè la putredine in noi si generi, nè l'humido radicale si dissecchi l'insegna così. Tre cose, dice egli, si deuono offeruare, la prima è nel modo del mangiare, e bere, in quantità, qualità, sostanza, modo, ordine, misura, tempo, e luogo. La seconda è nel proibire, che non si causi putrefattione nelle viscere. La terza è nel astenersi da quelle cose, che per sua natura possono nuocere alla vita, ed in breue tempo estinguer l'humido radicale, e rapircela in vn momento. Queste sono le vigilie, cioè il troppo vegliare, e non dormire, li fastidij, l'angosce, l'uso delle cose, che sono troppo calide, e disseccatiue, come alcune sorte di droghe, aqua vita, essenze, e se a suo tempo si fusse trouato il Tabacco l'haueria messo in nota con l'altre, perche per difetto del pasto conueniente s'estingue il calor vitale, e l'humido radicale, per macameto del quale, come diremo più sotto, ne vien la tiffichezza, o *tabe*, che secondo Galeno *lib. de Tabe* non proviene da altro, che dalla ficcità, e consumo del corpo viuente. E benchè il Tabacco non sia vn di quelle cose violenti, ch'induchino subito la morte, come sono alcun'altre herbe velenose, lo fa però in-

progresso di tempo, conforme di cose simili,  
 disse Galeno nel 4. *de simplic.* E però non mai,  
 ò almeno con gran riserva si deve adoprare il  
 Tabacco da giouinetti, prima, che habbino  
 passato li dicidotto, ò venti anni della loro età  
 se non vogliano soggiacere, come hò detto à  
 febril ardenti, frenesie, ethiche, delirij, e pazzie;  
 oltre l'apopleisie, & epilepsie, conforme dice Si-  
 mone Paullo, perche tirando il Tabacco per sua  
 qualità occulta, e Narcotica dal cerebro alla  
 conca pituitaria quell'humor pituitoso, tir-  
 parimente con lui gli escrementi alla cauità  
 del cerebro, i quali con facilità dal calor del  
 Tabacco liquefatti possono non solo facilmen-  
 te indurre detti mali, ma anche la morte istessa.  
 Dico decimo, che l'vso del Tabacco nõ si de-  
 ue permettere in alcun modo alle donne, & in  
 particolare alle giouani maritate; perche quā-  
 tunque Aristotile *Histor. Anim. lib. 4. cap. 1.*  
 dica, che sempre la carne delle donne per sec-  
 che, che siano è più humida, che quella dell'  
 huomo: *Caro quippe femina humidior est, quam*  
*maris*, e che paia, per asciuttar detta humidi-  
 tà vi sia bisogno di qualche cosa efficcante, e  
 che per questo effetto saria necessario l'vso del  
 Tabacco; con tutto ciò facendo riflessione a  
 gli agiuti, che gli hà dati la natura, per eu-  
 cuar dette humidità superflue, non è bene in  
 modo alcuno efficar quell'humore, che pren-  
 de

de altra via da se per vlcir fuori . Nè v'hà dubbio, che'l temperamento della donna sia generalmente calido, ed humido, e che però non sia pelosa per il corpo, non habbia corna, nè vnghe da griffi, ò bouine, e caprine, come molti altri animali, ne' quali si producono per la superflua humidità esccrementitia; ma in vece di esse, gli è dalla prouida natura dato li mestrui, co' quali tutte le superfluità del sangue ridondante da se discaccia . Mà quantunque ella sia calida, non si deue però il suo calore, à quel dell'huomo paragonare, perche è molto più debile, e fiacco, che quello non è, mà però in suo genere è tale, che molto ben serue alla concottione, e digestione, e quel più d'humore, che non puol conuocere, e ridurre in sangue perfetto lo trasmette fuori nel mestrui sangue . Hauendo dunque la natura così bene alle donne in questo caso prouisto, non è conueniente impedire i suoi officij, e moti coll' vso frequente del Tabacco, che per esser dissolutiuo, gli potria arrecar gran nodamento . Ma se alle donne in genere, non si deue permettere il frequente vso di esso, molto meno si deue concedere à quelle, che son grauide, e particolarmente in fumo: perche non v'è cosa, che à queste tali più perturbi lo stomaco, e le metta in pericolo di far aborti quanto il vomito, perche per mezzo di esso si dissolouono g' i accetabili

progresso di tempo, conforme di cose simili, disse Galeno nel 4. *de simplic.* E però non mai, ò almeno con gran riserva si deve adoprare il Tabacco da giouineti, prima, che habbino passato li dicidotto, ò venti anni della loro età se non vogliano soggiacere, come hò detto à febris ardenti, frenesie, ethiche, delirij, e pazzie; oltre l'apopleisie, & epilepsie, conforme dice Simone Paullo, perche tirando il Tabacco per sua qualità occulta, e Narcotica dal cerebro alla conca pituitaria quell'humor pituitoso, tirò parimente con lui gli escrementi alla cauità del cerebro, i quali con facilità dal calor del Tabacco liquefatti possono non solo facilmente indarre detti mali, mà anche la morte istessa.

— Dico decimo, che l'vso del Tabacco nõ si deve permettere in alcun modo alle donne, & in particolare alle giouani maritate; perche quantunque Aristotile *Histor. Anim. lib. 4. cap. 1.* dica, che sempre la carne delle donne per seche, che siano è più humida, che quella dell'huomo: *Caro quippe femina humidior est, quam maris*, e che paia, per asciuttar detta humidità vi sia bisogno di qualch cosa efficcante, e che per questo effetto saria necessario l'vso del Tabacco; con tutto ciò facendo riflessione agli agiuti, che gli hà dati la natura, per euacuar dette humidità superflue, non è bene in modo alcuno efficar quell'humore, che pren-

3 X

de

de altra via da se per vñcir fuori . Nè v'hà dubbio, che'l temperamento della donna sia generalmente calido, ed humido, e che però non sia pelosa per il corpo, non habbia corna, nè vnghe da griffi, ò bouine, e caprine, come molti altri animali, ne'quali si producono per la superflua humidità escrementitia; ma in vece di esse, gli è dalla prouida natura dato li mezzi, co'quali tutte le superfluità del sangue ridondante da se discaccia . Mà quantunque ella sia calida, non si deue però il suo calore, à quel dell'huomo paragonare, perche è molto più debile, e fiacco, che quello non è, mà però in suo genere è tale, che molto ben serue alla concottione, e digestione, e quel più d'humore, che non puol'concuocere, e ridurre in sangue perfetto lo trasmette fuori nel mestruo sangue . Hauendo dunque la natura così bene alle donne in questo caso prouisto, non è conueniente impedire i suoi officij, e moti coll'uso frequente del Tabacco, che per esser dissecatiuo, gli potria arrecar gran nocimento . Ma se alle donne in genere, non si deue permettere il frequente uso di esso, molto meno si deue concedere à quelle, che son grauide, e particolarmente in fumo: perche non v'è cosa, che à queste tali più perturbi lo stomaco, e le metta in pericolo di far aborti quanto il vomito, perche per mezzo di esso si dissoluoно g'li accetabili.

dell'vtero, per via de'quali il feto riceue il suo alimento. Che il Tabacco sia vomitorio, e che tanto il suo fumo. quanto la poluere, e suo decotto ecciti il vomito, non v'è alcuno della professione di medicina, che hauendolo esperimentato non l'asserisca. Nè fè prima l'esperienza il Zaccuto, conforme egli attesta nella sua *Praxi medica admidanda lib.2.* e doppo esso il Sennerte *Paralipomen. Instit. 27.* doue dice *Hodie etiam Nicotiana ad vomitum ciendum vtuntur.* E doppo loro l'hàn visto praticare in molti il Neandro, ed il Magneno, e la ragione istessa l'addita, mentre che il Tabacco qual hora sia ò masticato, e qualche parte del suo sugo inghiottito, ò preso in fumo, qualche parte di esso giunga al ventricolo; ò attratto dalle narici ritorni in gola, e nel ventricolo descenda, in vn subito cagiona vna nausea, e perturbatione, che lo muoue al vomito, & attaccandosi à quelle fibrette interne, che offendendo quelli sughi particolari, che si contengono dentro al ventricolo, e misent rio produce l'opere sue consuete. E perche nell'escludersi quelle materie dal ventricolo, non puol esser di meno, che non tirin fuori ancor quella parte de' spiriti, ne qua i la natura risiede, come anche, perche la natura mentre fa le sue funzioni naturali traducendo l'alimento nell'habito del corpo, lo attrahe dal centro alla circonferenza; mà essen-

do

do per mezzo del sugo, ò fumo di Tabacco perturbata nelle funzioni naturali, è forzata di richiamare quelli sughi, e spiriti vitali dalla conferenza al centro, & in questi contrarij moti sommamente la natura patisce, perche non puol soffrire, che con somina sua noia, due contrarij moti in vn'istesso tempo, e perche il ventricolo è contiguo all'vtero doue si ricetta il feto, perturbandosi l'vno ancor l'altro per consenso delle parti si perturba, dal qual moto violento si puol cagionar l'aborto, quale secondo il Fernelio *de partiū morbis, & symptom. lib. 6. cap. 17.* puol cagionarsi da diuerse cause interne, & esterne, e fra l'esterne dice essere le sincope, i timori, e le mestitie, quali uccidono il feto, così il fumo attratto per bocca, l'odore tirato con le narici, e da altre velenose sostanze. Altre esser quelle, che dissolouono l'acetabuli dell'vtero, come sono alcune forze, & essercitij violenti, & altre cose, che violentemente scuotono il corpo, ò che per la loro violenza percuotino dentr' all'vtero il feto. *Abortus*, aice egli *vel ab euidentibus, vel ab interioribus fit causis, euidentes alia fatum enecant, ut syncope, timor, & tristitia: & quę toto genere extinguunt, ut quę vel suffitu, vel odore, vel substantia venenata sunt. Alie vteri acetabula dissoluunt per quę fetus alimenta capeſſebat, ut violenta exercitatio, saltatio, durior equitatio, anæ-*  
uestio;



*vestio, grauioris oneris gestatio, castus violentem concutiens, aut ventris ictus fœtum contundens* &c. Si che per ouuiare, che dette donne non soggiacciano à questi perigli, meglio forà, che s'altenghino sempre dall'vso ancor che moderato del Tabacco.

Mà benche questo mio consiglio sia per tutte le donne in genere, non niego però che ad alcune in specie non possa con consiglio, e licenza di perito Medico esser concesso, ed in particolare à quelle, che sono frigide, & humide di testa, e che han passato gli anni cinquanta, ne quali termina il tempo di poter concepire, alle quali si potrà concedere di poterlo pigliare in poluere due, ò tre volte il giorno per scaricar la testa da quelle pituite, che aggrauano il cerebro, ò in Lambitiuo, come si costuma nell'America, e noi descriueremo à suo luogo. Mà perche anche in questa età suole la matrice dare à molte molestia, e fra gl'altri effetti mandando molti fumi alla testa, cagionar dolori acutissimi di essa, si deue con essi loro andar con gran riguardo, acciò non l'offenda, perche quantunque il Tabacco sia herba Cefalica, e che molto conferisca alla Cefalea, e dolori di testa, conforme vuole il Monarde, Euerardo, Clusio, ed altri, a quali si sottoscrive il Zaccuto, e'l Senerre, con tutto ciò è molto meglio per l'Emicrania, e Cefalea

lea applicar la foglia verde del Tabacco am-  
mosciata, e riscaldata sotto la cenere, & appli-  
cata alla testa, se il male haurà hauuto origine  
da causa frigida, ò ventosa, conforme insegna  
il Monarde, ò se non si trouaranno foglie ver-  
di, applicarci le secche, come vuole Euerardo,  
che per detto effetto prendere il Tabacco in fu-  
mo, ouero in poluere, ò in lambitiuo. Mà chi  
si fusse costumato à prenderlo souente, e che  
n'hauesse prouato vtile, e giouamento, e che  
nell'astenersi dal prenderlo potesse succedere  
qualche male peggiore, e meglio che segua  
conforme è costumato, perche oltre l'assoma  
ò prouerbio commune che *ab assuetis non fit*  
*passio*, anche Hippocrate *sect. 2. Aph. 30.*

acconsente che, *Quæ ex multo tem-*

*pore consueta, etiam deteriora,*

*insuetis minus molesta*

*esse solent.*



## CAPITOLO XII.

*Se per pigliare il Tabacco vi sia-bisogno del  
consiglio del Medico, ò alcuna purga  
antecedente.*



PERCHE secondo il detto di Plinio Secondo, *lib. 22. cap. 3.* non vi è animale, che molto ben nō conosca, ciò che gli è d'vtil, ò dānoso eccetto l'huomo, poiche quelli dall'istinto naturale mossi, fanno assai ben comprendere quali siano l'herbe, che possono seruirgli per pasto, ò medicina, e quali sian quelle, da che deuonsi guardare; non v'è periglio, che per amore, ò con carezze; ò per forza, e cō minaccie si possino incurre à valersi d'vna cosa, à che la loro naturalezza ripugni: e qual hora ritrouano, ò vengagli offerta; là doue l'huomo senza far alcuna ditiintione dal bene, ò dal male ingordamente tanto al gioueuole, quanto al nēcino s'appiglia; *Animalia omnia sibi salutaria noscunt, præter hominem.* E per souuenire à questo suo natural difetto, hà la Sapienza Eterna creato la medicina, ed i medicamenti opportuni, perche sian rimedio à iuo-

à i nostri malori, conforme dice il Sauio nell'Ecclesiastico al 38. *Altissimus creauit de terra medicamenta, & vir prudens non abhorrebit illa*, e ben dichiararasi per grand' imprudente quel tale, che nelle sue infermità, non volesse de' medicamenti valersi. Mà perche di questi non si debbano, come di sopra hò detto à lor piacere valersi, mà con gran prudenza à tempo, e luogo applicarli, quindi è che l'istessa Diuina Sapienza creò per questo effetto il Medico, à cui si deue portare gran rispetto, e riuerenza, perche ci puol con l'arte sua, ne' nostri bisogni souuenire. *Honora Medicum propter necessitatem: Etenim illum creauit Altissimus*. E si come li medicamenti presi senza suo consiglio ci possono nuocere, così presi con sua licenza ci possono arrecar grand'vtile, e giouamento. *Temporibus medicina valet; data tempore profunt, & data non apto tempore vina nocent*, disse Ouidio de *Remedio Amoris*. Quindi è che'l Magneno giuditiosamente disse, che non deuesi far delli medicamenti, come delle vesti, che si possono à nostro capriccio mutare, perche non deuonsi quelli ordinare, che da prudente, e saggio perito nell'arte, e che sappia distinguere, l'età, la stagione, il tempo, la qualità del morbo, la qualità del temperamento del patiente, e del modo come si deuono esibire: perche se in vno di questi si sgarra, si puol commettere vn

erro-

errore, che sia poscia irremediabile? Già habbiamo prouato, che'l Tabacco è vn'herba medicinale, e che in qualunque modo vsata, suol produrre li suoi effetti di euacuar quegli humori pituitosi, che si generano nella testa, disseccare, riscaldare, confortare, e consolidare secondo sarà adoprato, e però non è douere, che sia temerariamente vsato, per non far torto alle sue merauigliose virtù, mà à tempo, e luogo, e con la scorta sicura di Medico prudente, e giudizioso; che hauendo riguardo all'età, e robustezza v.g. d'un vecchio gli ne permetterà l'vso, o di masticar la sua foglia co'denti, ad altri di prenderlo in fumo, ad altri di attararlo con le narici in poluere, ad altri di scusarsi del suo sugo, ad altri di farlo in conserue, e tavolette, e così meschiato col zuccaro, o col miele tenerlo in bocca, e finalmente à questi in vn modo, à quegli nell'altro secôdo giudicherà espediente. *Tabacum ergo, disse il Magueno ceteris consentientibus, si optime praparetur senibus est appositum. Neque vero omnibus erit de glutinandum, sed quibusdam ore tantum detinendum ad sputa promouenda, alijs alia forma pro fidi Medici suasu &c.*

Mà vedendo, che in tutte le parti del Mondo questo vitio s'è così ampiamente diuulgato, che gli huomini d'ogni età, d'ogni sesso, d'ogni conditione, e stato, senza hauer riguardo nè à tempo,

tempo, nè à luogo, senza prender consiglio, nè dirò da Medici, mà nè tampoco da amici, e in particolare da quelli, che sperimentando nel troppo frequente abbufo il presente lor danno, non sapendosene loro astenere, persuadono ad altri l'astenersene, e fanno come quegli, che cantò

*Io lodo il ben, mà pur m'attacco al peggio.*

M'hà fatto venire in sospetto, se sia ben fatto, ò nò, seguire in questo la corrente commune del volgo, ò pur se sia vero, che per prendere il Tabacco vi sia bisogno del consiglio, ed ordine del Medico, e di preparar pria il corpo con qualche purga antecedente.

Conosco molto bene, che è vn gran dono dato dalla destra di Dio la sanità, e che come disse Plinio è vn gran condimento della vita humana, *Bona valetudo maximè diuinum suauissimumque est condimentum*, anzi secondo Aristotile 5. *Moral. ad Eud. cap. 1. Prestantissima res est*, perche è vna integrità, e temperanza della natura, che procede dal sangue come caldo, ed humido, e dice S. Isidoro *lib. 4. Ethimol.* che *sanitas* da altro non trahe la sua ethimologia se non che dallo stato del sangue, quale secondo, che egli non è alterato, nè più da vn humore, che l'altro sopraffatto, cōferisce la sanità, ch'è vn' integrità, ò tēperamento della natura, che consiste nel caldo, ed humido, là doue  
que-

questo alquanto alterato con la ficcità, ò col freddo adduce l'infermità, che altra cosa non è che stemperamento della natura causato, dal mescuoglio degli altri humori frigidi, e secchi col sangue, che la sua ottima qualità alterano, e perturbano. *Sanitas*, disse S. Isidoro, *est integritas, & temperantia nature ex calido, & humido, quod est sanguis, unde sanitas dicta est quasi sanguinis status*. E diffinendo Auerroe nel *Colig. 2. cap. 1.* la sanità disse esser questa vna buona dispositione ne' membri del corpo humano, con la quale l'huomo opera ciò, che deue oprare, e conseguentemente patisce, ciò che deue patire, perche non è altro il viuere, che *agere, & pati*. Ed è tanto pretiosa, che messa in paragone con tutto l'oro del Mondo, con tutte le glorie, e dignità, ed honori, queste sono vn nulla appresso essa; così lo cantò Horatio *Epist. lib. 1. epist. 12.*

*Si ventri bene, si lateri est, pedibusque tuis: nil Diuitia poterunt regales addere maius.*

Mà è ben vero, dice S. Geronimo, che gli huomini, che viuon sani, non fanno conoscer questo gran bene, se non doppo che l'hanno perduto. *Quid boni habeat sanitas languor ostendit; & in comparatione grauioris morbi, sanos nos esse credimus*. E Seneca ancor lui nell'*epist. 2. del primo libro*, disse, che la sanità diuien più gioconda in coloro, che sono da vna longa, e perigliosa

rigliosa infermità scampati, che in quelli, che non hanno prouato male alcuno. *Bona ualẽtudo iucundior est eis, qui de graui morbo curati sunt, quam qui nanquam egro corpore fuerunt.* Ma queste paion canzoni, che si dicono da Ciarlatani in piazza, quando si cerca persuader coloro (che datisi al vizio di prendere il Tabacco, non solo non fanno, ma non vogliono astenersi da esso) che non facciano ciò così frequentemente, e senza consiglio di persona prudente, che conoscendo la loro indisposizione, e danno che gli ne potria auenire, ordinarla ciò, che fusse più espediente, e douendo esibirgli il Tabacco come medicamento euacuante, per scaricargli la testa da quegli humori pituitosi, & aquei, gli faria pria pigliare una beuanda, che preparasse, e disponesse detti humori all'esito, conforme vuol Galeno, & comanda Hippocrate *sect. 1. Aphor. 22.* poiche nõ si possono euacuar subito gli humori, che son crudi, & indigesti, ma si ricerca, che pria si concuocino, e preparino, perche stimò, che *concotta medicari, & moueri, & non cruda posset.* Non sà stare alle mosse Simone Paulo nel suo Commentario dell'Abbufo del Tabacco, ed herba Thea, che non faccia vn'inuettina, contro questi Tabaccanti, che tengono tutto il giorno la Pipa in bocca, e tutti fumiganti dagli occhi, dalle narici, e dalle fauci si fanno



uscir quel puzzolente fumo; e contro gli altri, che tutto il dì col scatolino in mano, non fanno mai altro, che attrarre con le narici la polue. Poiche, dice egli, se vi venisse vn picciol dolor di testa, vn'affluenza di catarro, vna doglia, benchè leggiera, in vn fianco, chi faria di voi, che ardite di prendere tre, o quattro oncie di manna; o altro sciroppo solutiuo, senza pria chiamarne parere al Medico? Chi s'ordinaria vn gargarismo, vn lambitiuo, o si faria metter le ventose, o tirar sangue senza farne con sapuole il Medico? Chi si faria far pietime, bagnuoli, o stufe? chi per bocca prendere pillole, polueri, & altri medicamenti empirici per liberarsi da qualche doglia, se non gli fussero ordinati da Medici? e pure il Tabacco è vn medicamento, che non si deue esibere, se non, che in certe occasioni; come dunque son tanto scioperati gli huomini, di prenderlo ad ogni momento, senza precedente purga, o suo consiglio. Pazzi dunque da legare sono tutti essi, poiche non curando la sanita, vanno cercando il male, & il malanno. Non fanno forsi essi, che tutti li medicamenti aperienti, se son troppo frequentati disseccano le parti solide del corpo, e generano vn sangue grosso, e corpulento, che poscia dal calor naturale abrugiato ne' reni, genera la pietra, e molti altri mali, conforme disse Galeno 5. de  
medi-

*medicam. simplic. facult?* mà più degli altri  
 puol far ciò il Tabacco per esser di qualità ca-  
 lida, ed efficeante, e conseguentemente più vi-  
 goroso nel nuocere, se sarà preso da persone  
 robuste, e sane, senza prima purgarsi, ò pren-  
 der consiglio da periti. *De Tabaco verò affir-*  
*mari potest, dice il Neandro fogl. 54. quo multi*  
*frequentius utuntur, quam ulli unquam huius-*  
*modi medicamentis aperientibus, plus enim con-*  
*tinet in se caloris, & siccitatis, quam illud, atque*  
*eadem ratione plus virium ad ledendum sana, &*  
*eucrata corpora,* al che soggiunge l'essortatione.  
*Aduertite igitur, aduertite Capnophili, ne huius*  
*apocapnismi nimietate extra lineam eurratis, & ob*  
*fuliginem obliti Deo aucupio vosmetipsos manci-*  
*petis.* Mà come io dissi quelli, ch' han fatto  
 l'habito in questo vicio, non solo non se ne vo-  
 gliono astenere; anzi à loro si puol dire ciò, che  
 cantò Giouenale *sat. 2. 8.*

*Dedit hac contagio labem*  
*Et dabit in plures sicut grex totus in agro*  
*Vnius scabies cadit; & porrigine porci*  
*Vuaque conspecta liuorem ducit ab vna.*

Poiche imparando l'vn dall'altro, ed vno se-  
 guitando l'altro, si perdon souente dietro il  
 Tabacco, ed hauendoselo fatto connaturale,  
 hanno tanto piacere in esso, che non se ne fan-  
 no astenere, ed à loro potriasi applicar quel  
 tanto, che nella sua *Epist. 33.* scrisse Seneca,

L 2

che

*che Voluptatibus in consuetudinem abductis carere non possunt; & ob hoc miserrimi sunt, quod eo perueniunt, ut illis quæ superuacua fuerat facta sint necessaria.* Må nè meno voglion farne parola con Medici, e prenderne da loro maturo consiglio.

Må in gratia di quelli, che han questo vizio risoluero questa questione con vna distintione; e dico, che il Tabacco si prende ò per medicina, ò per sensualità; se per medicina questa è ò applicando le foglie, ò prendendo il suo suffomiglio, o'l suo sugo in qualunque modo, in siropi, conserue, pilole, lābitiuo, in ò altra maniera, come, ò in cataplasmi, ò in balsamo, &c. ed in questo caso, per esser questo medicamento di molta attiuità, non deuesi prendere da alcuno spontaneamente senza consiglio del Medico, e senza hauer prima preparati gli humori, con purgar tutto il corpo per far strada al medicamento Tabacchino, acciò possa meglio operare; ed in tal caso il Medico prudente deue hauer riguardo prima al temperamento, e qualità di chi lo deue prendere, all'età, al sesso, alla dispositione dell'infermo, e mal'afetto, e poi considerare, che il Tabacco hà questa proprietà, d'andar subito alla testa, ed al torace, mà non entra già mai negli intestini, se prima non è col tempo digesto; nè meno passa per le vene misseraiche, che prima non hab-

hab-

habbia euacuati quegli humori, che in testa, e nel cerebro ritroua, quali poi euacuati passando per esse, dagli intestini, nell'altre vene, s'infonde, che se il corpo non sarà prima ben purgato, metterà il suo infermo in pericolo, che per il consenso, e concatenatione dell'altre parti escrementitie, non s'insinuasse in tutte l'altre vene, dalle quali attratto le riempisse; e quando lo dourà dare, l'ordinarà in quella qualità, e dose, che secondo l'arte giudicherà douer portar vtile, e non dāno al suo Infermo.

I mali à quali è presentanco rimedio il Tabacco, sono l'Alopecia, l'Asma, e Tosse inuechiata, Crudità del ventricolo, Dolori nefritici, ò di caleoli, suffocationi di Matrice, Dolori artetici; è anche alissifarmaco contro veleni; vale alli Crabonchi, alle Gangren, all'Ulceri, al Polipo; è buono contro l'Apoplesia, Epilepsia, & altri mali, conforme si puol vedere nel Monarde: ed il Clusio compendiano le sue facoltà dice così. *Apud nos diligenter colitur non solum tam ornatus gratia, quam ob insignes facultates, presertim à nobilioribus quibudam matronis rei herbarie studiosis, quæ folijs, eius recentibus, aut in Umbra siccatis, & stillatio illorum liquore vitreis organis extracto frequenter vtuntur ad ulcera antiqua, putrida, maligna, gangrenas, scabiem, impetiginem, lichenes, oculorum nebulas felici cum successu &c.*

Gioua anche secondo l'istesso , per guarire la Podagra, alle Strume, alla Tigna , che viene in capo de' fanciulli, ed à moltissimi altri mali , conforme vedremo à suo luogo .

Se poi l'vso di dette conserue , pilole , sci, roppi, essenze, magisterij, ed estratti, fosse in poca quantità, ed assai leggiero e solo per conseruar la sanità, in tal caso, se ben ci vuole il consiglio del Medico , non si ricerca però far altra purga, e prender per preparar gli humori altra medicina; e la ragione è, perche in questo caso non si pretende vna grande euacuatione di quegli humori , mà tale, quale, e solo per euacuar dal ventricolo la pituità, ò per sgranar la testa da quel catarro , che la molesta, tanto più che la dose , che in questo caso s'assegna, è in poca quantità, moderata, e che appena tira fuori quelle materie humide dalla bocca per sputo ; ò se alle volte lo fa ancora per secesso, ciò auuiene doppo le dodici, ò diciotto hore , senza alcuna violenza, che possa sconuolgere l'economia del corpo : e però prendendosi il Tabacco in così poca quantità, non si richiede premetter purga alcuna, si come nõ si premette, quando a' corpi digiuni si da qualche poco di medicamento lenitiuo , ò qualche christero .

Quando poi il Tabacco si prende in fumo, ò in poluere, ò veramente in foglia masticandosi, ò in

ò in lambituo familiare, quelli, che in vno, ò in più di questi modi costumano pigliarlo, non vanno cetcando preparatione alcuna, nè si curano purgare il corpo: ed in vero à chi l'vsa moderamente non fa bisogno, perche dal suo vso non si pretende altro, che vna euacuatione moderata, e cosi conseguiscono il loro intento. Quelli poi, che se n'abusano, e smoderatamente in ogni luogo, e in ogni tempo senza alcun riguardo lo prendono, non voglion saper altro di purghe, anzi di chi l'efforta ad astenersene, ò à chieder parere a' Medici facilmente si beffano.



## CAPITOLO XIII.

*Cautela vniuersali da offeruarsi nel prendere  
il Tabacco.*



IA habbiamo detto di sopra che non v'è rimedio, per ottimo che sia, che se tal hora gioua, non arrechi altresì qualche volta del danno, così l'esperimentò il Valeſio lib. 4. meth. cap. 2. e per ricordo lascio scritto *nihil est, quod proſit, quin aliqua ratione nocere poſſit.* Per lo che à quelli, che frequentemente vſano di pigliar Tabacco, darò questo ricordo altresì io (che ſara la prima cautela vniuerſale, che deuono offeruare in questo) di non prenderlo mai, ſe non ne hanno gran biſogno; perche il prender vn medicamento ſenza neceſſità è vna pazzia *Magni auxilij purgatio*, diſſe Platone. *Nel Timeo, & ei qui valde cogitur ad hanc utilis eſt; alias nequaquam admittenda ab eo, qui mente præditus eſt; nam morbi, qui non magna habent pericula, medicamentis non ſunt irritandi.* Ed acciò la medicina corriſponda al male, biſogna prima, che questo ſi ſupponga, e quella, permetten-  
dolo

dolo così la necessità, s'effibisca. E ben gran stolto, dice Euripide, colui, che fa molte cose, quando di farle, saria lecito, che cessasse. *Qui multa agit cum cessare licet stultus est.* Mà non è per gratia stoltezza maggiore andare à tentar la fortuna, irritar la natura, e cercare i mali, quando la persona stà sano? Queste per appunto fanno quelli, che senza alcuna necessità dalla mattina, e dal nascer del Sole, fino al suo tramontare in Occidente, se ne stanno con la Pipa in mano fumigando il Tabacco, o con la Tabacchiera, o scatolino soffiandolo colle nari. Non si deue dunque per quella poca sensualità, che sentono in prenderlo, procurar qualche infermità incurabile, sappiano con Ouidio, che

*Impia sub dulci melle venena latent.*

E con Horatio che

*Nocet empta dolore voluptas*

affliggendosi oltre modo il cerebro, e'l ventricolo per il suo troppo uso.

La seconda cautela è, che chi ha'l ventricolo di qualità più secca, che hmida; o' è di natura bilioso, s'astenga, per quanto puole dal pigliar Tabacco, perche essendo di sua natura calido, e secco, conforme è anche il loro temperamento, è molestissimo al ventricolo, di cui è capitalissimo nemico, e non ben si confà à quelli di tal temperamento, come di sopra hò mostrato. Mà pure se vi fusse alcuno, che n'hauesse neces-

sta



sità, vñ questa cautela di non prenderlo mai subito destinato, nè men subito doppo cena, mà dia qualche poco di tempo al cibo, che faccia prima il suo sedimento nello stomaco.

La terza è, che se qualch'vno haurà il ventricolo o sano, mà la testa soggetta ad humori catarrosi, per lo che patisce humide flussioni, questo potrà pigliarlo in fumo, in poluere, ò masticandolo in foglia, ò lambendolo, pur che non tracanni il suo fumo, nè inghiottisca il suo sugo, ò la sua propria salua con detto sugo mischiata, perche così arrecherà giouamento alla parte offesa, euacuando da essa l'humor pituitoso, e prauo, e non darà disturbo alla sana, che altrimenti si conturbaria.

La quarta è, che il Tabacco si pigli, quanto più si puo di raro, per non assuefare ad esso la natura, acciò venendo il bisogno, possa seruirsi, come medicamento di esso, e ne senta il desiderato giouamento, e non resti per l'assuefatione già fatta frustrato di esso. *Ne postea*, dice Hippocrate *sect. 2. Aph. 50. urgente necessitate cogatur ad insolita facere mutationem*. Imparando alle spese di quelli, a' quali in vece di fare vrile arreca danno, perche hanendoci assuefatta la natura, non se ne fanno. essendo sani, astenere, che venendo poscia il bisogno, non ne sentono commodo alcuno.

La quinta cautela è, che quelli, che han tan-

to delicata la testa, che non posson sentire odore alcunò, ed à quali fa souente male il vino, quando da loro è beuuto, ò etiandio meramente fiutato, che fugghino dal prender il Tabacco, come da peste, perche hauendo e gli l'istessa qualità Narcotica, e virtù d'ebriacare come hà il vino, qualunque volta lo prendessero li faria parer ebriachi, e gli arrecaria danno notabilissimo alla testa. Io poi mi rido di quelli, che dicono essere il Tabacco di molta possanza per reprimere l'ebriachezza del vino, e viceversa questo reprimer le vertigini, e giramenti di testa dal Tabacco cagionati. Ma perche di questo ne formo in questo Libro vn Capitolo à posta, soprafederò di dir qui le mie ragioni riservandole per detto luogo; bastando per hora auuertire il Lettore, che se brama riceuer giouamento dal Tabacco, offerui le cautele sopradette.



## CAPITOLO XIV.

*Se sia vero che il Tabacco sia à Marte dedicato, & à quale de Segni Celesti.*



ANNO dato le seguenti parole del Neandro pag. 18. occasione di formar questa proposta questione, mentre dice *Semen Aquario, & Marti est dicatum caliditate preferens non exiguam, quam Marti fert acceptam.* Il Magneno nelle sue effercitationi di Tabacco, ne forma vna appostatamente contro il Neandro, ed in essa lo taccia malamente, quasi si sia allucinato in prender l'Aquario in vece dell'Ariete, che è segno, e Casa di Marte, effaltatione, e triplicità di Giove, e però al suo solito lo riprende, come poco pratico della scienza d'Astrologia, e che non sapendo la qualità de' Segni Celesti, n'habbia à caso preso vno per vn'altro, ed habbia messo in carta, e publicato vna cosa, che egli non sapua, o quantunque l'habbia così in altri ritrouata, non habbia saputo fargli la censura,

fura, e corregger l'errore, che ne libri altrui ritro-  
 uato haueua. Ed in vero, se il Neandro co-  
 me Medico, e professore di medicina, non ha-  
 uesse saputo d'Astrologia, e seruitosi de' precetti  
 di essa in ordine alla medicina saria stato de-  
 gno di riprensione, e biasmo, poiche questa è  
 vna scienza più necessaria alla loro professione  
 per ben curare, ed arrecar gli opportuni rime-  
 dij à tempo, e luogo à gli infermi, che qualun-  
 que altra scienza: Sò che Galeno *lib. 3. de diebus*  
*decretorijs*, assegna due cause efficienti di qua-  
 lunque generatione, & alteratione naturale,  
 vna propinqua, che è l'elementare, l'altra re-  
 mota, che è la Celeste, che da Cieli, e da gli  
 astri procede, e si come le cause efficienti ele-  
 mentari, non posson produr da loro istesse  
 alcun'effetto, senza il concorso delle cause  
 vniuersali; così nè men queste vniuersali celesti  
 possono produrre alcun'effetto senza le cause  
 efficienti elementari propinque. Ma non v'hà  
 dubbio, che le cause vniuersali Celesti son di  
 molto maggior efficacia, e virtù, che queste  
 elementarie propinque, perche quelle non han-  
 no da queste inferiore dipendenza alcuna, si  
 come han queste da quelle, conforme vuole  
 Aristotile 2. *de Gener. tex. 56.* & nel 1. *Me-  
 teor. sum. 1. cap. 2.* & altroue. Al che si sotto-  
 scrisse Galeno *lib. 3. de diebus decretorijs* con  
 queste parole. *Ceterum si recarderis quantopere*

pro-

providentia, & ordine superetur caduca hac, & inferior natura ab ætherea illa, & cælesti, utique huius nostra substantia motui, sed illius perturbationem tribueris: necnon quicquid in ea pulchritudinem, ordinatumque est, & artificiosum, omne id à superna illa natura omnino emanare putabis; dal che s'inferisce, che hauendo l'alterationi, e generationi naturali, dipendenza dalle cause celesti, non possono i Medici conoscere le vere alterationi elementari ne' corpi humani; come soggetti dell'Arte della medicina, e conseguentemente le cause tanto ne' decubiti, quanto in ciò che doppo il decubito succede, (nel che concorrono tanto le cause celesti remote, quanto l'elementari propinque, à l'vna, e l'altra de' quali attribuisce Galeno la causa efficiente primaria delle Crisi) senza hauer piena cognitione degli astri; perche quantunque per li precetti della medicina possino hauer qualche cognitione di dette Crisi, non la possono però hauer perfetta senza l'Astrologia; e però à questo effetto scrisse Galeno il suo Trattato *de diebus decretorijs*, e lo distinse in sei libri, in tutti i quali dimostra questa dipendenza, che hanno le cause elementari propinque dalle cause Celesti vniversali remote, & in particolare nel terzo Libro tratta diffusamente delle Stelle, & ex professo dimostra la loro virtù attua vniversale in queste cose subluna-

ri,

ri, ed inferiori, & anche la particolare in muo-  
uer le Clisi in qualsiuoglia infermo, come al-  
trefi li giorni infautti, e salubri in quell'i anco-  
ra, che stanno sani; dal che si viene in cognitio-  
ne quanto questa scienza sia necessaria a chi  
essercita la medicina, e quant'utile da essa ne-  
cauino i Medici, per poter prudentemente cu-  
rare, reggere, gouernare, e porgere i medica-  
menti opportuni in hore, e tempi conuenienti;  
con ordinare salassi, purgatiui, astringenti, ed  
altri simili conforme sarà bisogno, per guarire  
l'infermo, rendergli la sanità, o almeno pre-  
seruarlo, acciò non incorra in mal maggiore,  
e quant'honore acquistino nella loro profes-  
sione coloro, che medicauo con li precetti d'  
Hippocrate, e Galeno, quali esortano i loro  
Settatori, allo studio dell'Astrologia, poichè  
meglio fanno conoscere la qualità del male,  
in vna figura Cielles cretta nel momento del  
Decubito, che dal polso, ed vrina, che sono se-  
gni esteriori, e fallacissimi. *Ex arte enim me-  
dica*, disse l'Argoli nel suo primo libro *de Dis-  
bus Criticis cap. 11. rudis est coniectatio, & im-  
perfecta*; e la ragione è, perche. chi puol pene-  
trare con gli occhi negl'intestini, e nelle visce-  
re de gli infermi, ( se non fusse dotato d'vn  
sguaruo di Lince, che di là da roueri, e dalle  
querce vedono ) nelle quali stanno spesso i mor-  
bi nascosti; e con farne spesso esperienze non è  
hauer

hauer certa cognitione del male, perche *experimentum fallax*, disse Hippocrate, e perciò appresso i Romani erano anticamente in poca stima li Medici, e le lor medicine; non per altro, se non perche l'arte del medicare era molto soggetta all'errare, *quapropter perfectum Medicū reperiri ventur impossibile*, dal che raccolse Galeuo, che la vera scienza del medicare; altri posseduta non hauea, che'l solo Esculapio, cioè era alli soli Dei riseruata; nè gli Aforismi d'Hippocrate, e di Galeno sono sempre veri, mà bene spesso à molti errori soggetti; mà non così nell'Astrologia, alla medicina ordinata, auuiene, perche, da' suoi principij, (eretta nel principio del male la celeste figura) si conosce la qualità del morbo, quali habbian da essere i suoi progressi; se debba esser mortale, ò nò; se breue, ò longa, se con recidive, ò deliquij; se da vno debba in altro male cangiarsi; se da febre semplice, debba mutarsi in terzana, ò quartana, ò da semplice terzana, debba diuenir terzana doppia, ò continua, ed altre cose simili; perche visto qual humore sia sconcertato, facilmente si viene in cognitione del resto; perche sel'humore peccante sarà la pituita, questa cagionerà vna febre quotidiana, quale non si produce, che da vna sopra-bondanza d'humore, freddo, ed humido, conforme dice Galeno *de Temperam. lib. 2.* che abbondando

bondando in gran copia, mantiene lungo tempo il calor estraneo, e l'istessa putredine, che causano tal febre, onde contenendo in se quantita di crudita, queste facilmente putrefacendosi, col calore estraneo, che è inimico del vitale si riscaldano, ed ogni giorno nella medesima hora, o con poco diuorio ritornando a riscaldarsi, causano quella febre, che si chiama quotidiana. Questa li Medici Astrologi la congetturano nella figura del decubito dallo stato di Venere con la Luna, e dagli aspetti, co'i quali è dalli due malefici riguardata, perche essendo Venere di natura fredda, ed humida, se sarà occidentale al Sole, e rimirata da Saturno Orientale, cagionerà questa febre quotidiana. Ma se l'humor peccante sarà la flaua bile, o colera, che dir vogliamo, che secondo Gale-*no de Arte curatiua cap. 9.* è fra tutti gli altri humori aridissimo, e calidissimo, e come tale non così facilmente putrefassi; con tutto ciò per esser vn tal'humore, e che viene dal calore estraneo accompagnato, causa febre terzana, o intermittente; e ciò auuiene perche essendo il calore fra tutte l'altre sue qualità molto attivo, conforme dice Aristotile 2. *de Generat. Text. 8.* & essendo particolarmente accompagnato da così gran siccità, & aridezza, ne segue che ciò che è dalla bile accalorato tutto si purghi nell'accesione, e si restituisca ad vna certa inte-

M

g'ita



grità più pura, conforme insegna Galeno lib. 2. de differ. febr. cap. 4. con queste parole: *Hæc enim*, cioè la flaua bile, che causa la Terzana, *cum humorem habeat minimo negotio inflammabilem, facileque quicquid ex eo efferbuerit, totum propter subtilitatem in accessione expurgetur, ad puriorem quamdam integritatem terminari videtur, atque exiguum quoddam vestigium post paroxysmum, putridę caliditatis relinquare.* Questa li Medici Astrologi conoscono egregiamēte nella figura del decubito dallo stato di Marte, quale per sua natura è calido, e secco, e dagli aspetti, che fa con la Luna, e gli altri Pianeti, e dal sito, e posto, che tiene nella figura celeste. Mà se l'humor peccante sarà l'atra bile, ò melancolia, che è humor freddo, e secco della natura di Saturno, dallo stato del quale li Medici Astrologi conoscono la qualità del male, causerà febre quartana; perchè essendò questo humore freddo, e secco, come freddo è atto nato à congregar gli homogenei; e condensar l'eterogenei, e come secco difficilmente si termina, con termine d'altri, e perchè queste qualità fanno molta resistenza, e difficilmente riceuono, ciò ch'è d'altrui, e s'alterano con gran stento, onde auuiene, che difficilmente si putrefaccia la melancolia, e s'accenda à cagionar la febre; mà quando è vna volta accesa, e che hà concepito putrefactione, si mantie-

mantiene anche più lungo tempo, e fa maggior  
 resistenza alli medicamenti, ed alla concottio-  
 ne; e perciò la febre quartana dura molto te-  
 po, e vien con titolo di Cronica nominata;  
 questa Galeno *lib. de inaequalit. temp. & lib. 2. de  
 differ. febr. cap. 5.* rassomiglia alla Pietra, che  
 più difficilmente s'accende, mà vna volta ac-  
 cesa ritiene più lungo tempo il calore, come,  
 anche *Quicquid ex ea accensum fuerit exhauri-  
 tur, & discutitur; ita ut nihil fumidum, aut se-  
 mi combustum post accessionem relinquat.* E così  
 se l'umor peccante sarà il sangue si verrà in  
 cognitione di esso dallo stato di Giove, e dal  
 Sole istesso. Mà io quì non vuò fare vn lungo  
 trattato del modo di conoscere i mali per via  
 d'Astrologia, mà prouar solo, che ciò, che di-  
 ce l'Argoli è verissimo, che molto meglio si  
 viene in cognitione della qualità del male, e  
 della causa di esso per mezzo dell'Astrologia,  
 che da gli inditij, da'quali, i Medici congettur-  
 rano il male degl'infermi, alla cura de' quali  
 son chiamati. Nè egli è solo à prouar questo,  
 mà lo disse prima di lui Hippocrate *de Aere,  
 Aquis, & locis &c.* con queste parole: *Quod  
 si cui haec sublimiora videantur, is si ab hac sen-  
 tentia discedat, discet sane non minimam partem  
 conferre ad rem medicam ipsam Astronomiam,  
 sed omnino plurimam, quum vna cum temporibus,  
 & ventriculis in hominibus mutantur, &c.*

ed in vn'altro luogo *Oportet autem Astro-  
 exortus considerare, præcipuè canis; deinde Ar-  
 Eturi, & Pleiadum occasum, morbi enim in his  
 diebus maximè indicantur, & fiunt.* Ed in vn  
 altro luogo dice, che bisogna guardarsi molto  
 bene da quei Medici, che non fanno d'Astro-  
 logia; perche come dice Galeno *lib. 8. de in-  
 ger. sanitatis.* Són questi tali per lo più carnesi-  
 ci, & homicidi di quelli, i quali voglion cura-  
 re. Onde Scoto *2. sent. Dist. 14. quest. 3. ad 2.*  
 dice ch'è conueniente, anzi è necessario che il  
 buon Medico sia Astronomo. *Conueniens est;  
 & necessarium, quod bonus Medicus habeat sci-  
 entiam Astrologiæ, potest enim propinare aliquo tẽ-  
 pore medicinam, quæ interficeret, & tamen alio  
 tempore liberaret.* E se bene hoggidì si troua-  
 no alcuni di questa professione, che si fan beffe  
 di questa dottrina, e pensano saper più loro;  
 che hieri riceuerono la laurea del dottorato di  
 quello, ch' hanno saputo Hippocrate, Galeno,  
 Auicenna, Celso, Mesue, e tant'altri peritissi-  
 mi Medici, che con le arte della medicina con-  
 g unsero ancor quella della Astrologia, de' qua-  
 li si potria dire, ciò che disse l'Argoli. *Nostri  
 autem temporis Asclepiades hæc respuunt, cum  
 gratiosi non sint, nec gratis quicquam operentur,  
 tantum auaritia ducti: aut puto exterriti artis  
 recessu, cuius viam aut non vident, aut visam ti-  
 ment calcare, ut satyricus dixit, seu quia cruda  
 adhuc*

ad huc studia in morbos propellendo, epidemia gerunt, vicariam ipsique Libitinam ditant, &c. Ma per tornare da donde ci siamo con così longa digressione partiti, dico, che io non penso, che il Neandro, che è stato Medico tanto famoso, hauesse fatto così poco capitale dell' Astrologia, e che non l'hauesse ancor lui molto ben studiata, e nell'esercitio della sua professione molto ben praticata: che se poi in vece d'Ariete, disse l'Aquario, ciò si puol attribuire à mancamento dello Stampatore, che in vece d'Ariete habbia detto Aquario; ò di colui che trascriisse l'Opera della sua Tabacologia per stamparla, che habbia preso l'un nome per l'altro, ed vn segno per l'altro, cominciando ambedue per A. Perche è cosa facile alli Scrittori, e Copisti d'errare, ed alli Compositori delle Stampe incorrere in somiglianti difetti; e benchè nel corregger gli errori di Stapa ci si stia oculatissimo, ne passano però tanti sotto l'occhio, che ò non si scernono, ò non si considerano, ò hauendosi la materia in mente, si trascorrono senza osservarsi, che non basta vederla, e rivederla più, e più volte, ma bisognaria farla passare sotto il giuditio di molti, acciò riuscisse l'Opera perfetta, e senza errori. Ciò che mi muoue à difender il Neandro in questo è, che egli descriuendo le qualità del seme, & il temperamento dell'herba Tabacco, dice in più

luoghi effer calido, e secco, nel terzo grado, &  
 che questa pianta sia dedicata à Marte, perche  
 hà l'istesso temperamento di esso, e douendo  
 sottoporla ad vn Segno celeste douera eleg-  
 gerne vno, che ritenesse la sua natura, e quali-  
 tà, e perche li Segni Celesti dagli effetti, che  
 producono in questa piaggia sublunare, secon-  
 do che sono stati offeruati da quelli primi in-  
 dagatori degli infussi degli astri, furono diuisi  
 in quattro Triangoli, ò Triquetri (essendo que-  
 sta figura la più perfetta, e conueniente di  
 quant'altre si trouino nelle figure matemati-  
 che, perche costa d'vn angolo retto, e di più  
 d'vna sesquialtera, ò terza parte di esso, come  
 disse Tholemeo nel primo del suo *Quadripartito*  
*cap. 17. Nulla sane figura magis consentiens est,*  
*quam Triquetra aequalium laterum; Ipseque*  
*Signifer tribus circulis definitur Aequinoctiali, &*  
*duobus Tropicis,* perche il Zodiaco nel quale  
 son descritti li dodici Segni Celesti si racchiu-  
 de ne' due tropici del Cancro, e Capricorno, e  
 passando per il circolo Equinottiale nelli due  
 punti delli Segni d'Ariete, e Libra, lo di-  
 uide ad angoli obliqui sferali) ma diuiden-  
 dosi tutto il Zodiaco in quattro Triangoli, ò  
 Triquetri, il primo di esso, che passa per il Se-  
 gno d'Ariete, Leone, e Sagittario, seguendo la  
 natura di Marte, del Sole, e di Gioue, che han-  
 no in detti Segni dominio per essere loro al-  
 berghi,

berghi, è di temperamento igneo, e però calido, e secco. Il secondo Triangolo è il Terreo, che comprende li Segni di Tauro, Vergine, e Capricorno di qualità fredda, e secca femminino notturno, sopra il quale hanno dominio la Luna, e Venere; Il terzo Trigono è l'aereo, che costa di tre Segni, Gemini, Libra, ed Aquario masculini diurni, del quale dice Tholemeo: *Alienum prorsus à Marte, proprium vero Saturni, & Mercurij propter duas illorum domus*. Il quarto Triquetto è proprio di Marte che costa di tre Segni Aquei, Cancro, Scorpione, e Pesci. Hora non hauendo Marte niun dominio sopra il Segno d'Aquario, sapeteua di certo il Neandro, che non doueua attribuirsi à Marte, e che il Tabacco come herba à detto Pianeta, dedicata, e che seguiva la natura di esso per esser calida, e secca, doueua per conseguenza esser destinata ad vn Segno, che ritenesse detta qualità, e non ad vn'altro, che è *alienum prorsus à Marte*, come dice Tholemeo; onde stimo che l'hauer scritto l'Aquario in vece d'Ariete sia error di stampa, ò difetto del Correttore, che non hà auuertito la differenza de' Segni, ed hauendo trouato forsi il detto nome abbreviato, conforme costumano di scriuere alcuni, l'habbia steso à suo modo, con pregiudicio della riputatione del Neandro. Mà siasi come si voglia, questo è certo, che dalla qualità dell

herba descritta da tutti gli Herbolarij, e Semplicisti si deduce esser calida, e secca, come s'è di sopra dimostrato, qual qualità è propria di Marte; & essendo proprietà di essa rimediare alla testa, perche il Tabacco *peculiarri ratione dicatus est cerebro, faciliq̃ in eius sinus subuehitur, ac id ab omni inquinamento eluit*, come dice il Neandro fol. 46. ed è però herba cefalica, come disse il Magneno, douendosegli assegnare vn Segno Celeste, è di mestiere assegnargli quello, che tra tutti gli altri hà dominio sopra la testa: e perche tra tutti essi l'Ariete, come primo nella distributione de' Segni del Zodiaco, hà il dominio sopra di essa, conforme la commune opinione degli Astrologi, e chiaramente asserisce Leonitio, Gargeo, Origano, e doppo essi l'Argoli lib. 1. de diebus criticis cap. 10. doue dice queste parole *Singulas humani corporis partes, à Cæli partibus regi, moderariq̃ fatentur Astrologi; Cælum namque, & in eo via obliqua, Zodiacum Græci, nostri vocant signiferum, per quam Sol annuo cursu circinat, in duodecim segmenta dispecitur, quæ cælestia signa vocitantur; quorum primus est Aries. Hunc capiti in homine dominari, & eius partibus putant. Taurus deinde collum, gutturque tuetur &c.* E quantunque il P. D. Placido Titi, de diebus decretorijs tom. primo cap. 23. habbia messo in

nonnullis dub-

est.

est.

dubbio se la distributione del dominio de' Segni, e case Celesti nelle parti del corpo habbia da intendersi secondo la serie, o ordine de' Segni, e di dette case, come vogliono gli altri, o vero contro l'ordine, e serie di dette case, per le ragioni da lui addotte; con tutto ciò in questo contiene con gli altri, che la testa s'attribuisca al Segno d'Ariete, alla prima casa Celeste, & al Pianeta Marte. *Caput ad signum Arietis, primam domum, & Martem.* Ma perche nella testa ci sono diuerse potenze, come il cerebro, gli occhi, la fronte, l'orecchie, il naso, la bocca, la lingua, il palato, i denti, e l'uso, e pratica di detti sensi, quali non conuenengono ad vn sol Pianeta, ma secondo la diversità di essi, à diuersi, così al cerebro hanno assegnato li due luminari, e Mercurio; all'occhio destro il Sole; al sinistro la Luna; all'orecchia destra Saturno; alla sinistra Marte; all'odorato Venere; alla fronte, & alla lingua Mercurio; alla bocca, & al palato la Luna; alli denti Saturno. e così degli altri, come si puol vedere in Tholemeo, ed altri suoi segnaci, e con ragioni filosofiche son dal Pontano confermate. Resta dunque stabilito, che dominando l'Ariete alla testa, e Marte suo Signore all'istessa, che quantunque il Neandro hauelle commesso errore in dire, che *Semen Aquario,*  
*& Mar-*



*Et Marti est dicata, cō tutto ciò perche la virtù del Tabacco; è Cefalica; e se ne vā alla testa, perche peculiari ratione dicata est cerebro, facit lequā in eius sinu subuehitur, ac id ab omni inquinamento eluit, e per essere il temperamento di esso Tabacco calido, e secco, conforme è il Segno d'Ariete, si deue corregger detto errore, e dire, che Semen ( come ancora tutta l'Herba ) Arieti, Et Marti dicatum est. E per tutte l'operationi, che deuonsi fare, nella coltura, e preparatione di detto Tabacco, si debbon fare, essendo il Sole nella prima Triplicità, ò Triquetto igneo; come seminarlo essendo egli con la Luna crescente in Ariete; Raccorre le sue foglie, essendo il Sole con la Luna mancante in Leone in gradi 18. 19. ò 20. quando egli è più vigoroso, conforme insegna il Neandro con queste parole ( dalle quali si puol venire in chiara cognitione dell'error di stampa, &c. ) Nos vero experientia docuit Tabaci semen Aprilis mense apud nos terra concreditum; cioè quando il Sole si troua in Ariete, felicius multo, ac citius fuisse enatum, fertilioresque, ac longiores caules, multoque maiora, ac pinguiora produxisse folia, quam quod Septembri mense Terra mandatum erat. Cioè quando il Sole, si tornaua in Libra Segno opposto all'Ariete, e caltatione di Saturno, e Casa di Venere,*

Colli-

*Colligitur ipsa herba Sole existente in 18.  
19. & 10. grad. Signi Leonis, che è l'altro  
segno igneo di detto Triquetto; Così pre-  
parar le foglie, e ridurle in corda, o mazzet-  
ti, essendo il Sole in Sagittario, perche non  
solo in detto tempo saranno fermentate,  
e preparate, mà saranno anche in  
prossima dispositione, per esser  
viste, e da potersene com-  
modamente ser-  
uire;*



## CAPITOLO XV.

*Del fumo del Tabacco, e del primo modo di prenderlo.*



**I**L fumo per se stesso, altra cosa non è dice Aristotile de *partibus animal. lib. 2. cap. 2.* che vna mera exhalatione, quippe cum fumus non nisi exhalatio sit. Questo tanto è più solido, e denso, quanto è più vicino al fuoco da cui nasce, ed alla terra, che'l fuoco sostiene, e come che sia soggetto del fuoco, è sempre per sua natura calido; mà quanto più s'inalza, ed ascende verso del Cielo, tanto più s'estenua, e suanisce, sia che alla fine totalmente si disperde: così lo descrisse il Padre S. Agostino nel *Sermone 110. de tempore*, quando disse. *Solidior est fumus igni proximus terraeque vicinus, semper autem erigit se, & se extollit in Caelum, sed quanto fit superior extenuatur, facilius euanesceit, & dispergitur.* Mà ciò s'intende, quando non sia in alcun luogo racchiuso, mà in sua mera libertà; perche all' hora, come fumida exhalatione; quando dal luogo, di cui si fa il fuoco, è violentata dalla gran-

grande attività di esso, o sollevata dalla propria agilità, sollevasi in alto, ed in forma di grā globo dilatasi, e quantò più cresce, e gonfiassi, tanto sempre più vana apparisce, fin che, o dagli occhi dispare, o à vista di tutti, si riduce in nulla. Ma perche il fumo è simbolo delle vanità mondane, cantò nell' Oda 29. del terzo Libro Horatio.

*Omitte mirari beata*

*Fumum, & opes, strepitumque Roma.*

Sopra le quali parole Dionisio Lambinio suo Scoliaſte, e Commentatore, dice, che Horatio in questo luogo intese per fumo, non il fumo naturale, che si produce dal fuoco, ma *Splendor, inanis honor, popularis aura, quæ nihil solidi, nihil veri afferunt, nihil quod animum expleat fumum esse dicit.* E perche appresso Aristofane fù antico proverbio, il chiamare alcuni, che si spacciavano per quelli, che non erano, venditori di fumo, onde à Teagene, che quantunque fusse tanto meschino, che haveva non solo delle cose necessarie, ma anche del pane bisogno, e con tutto ciò si spacciava per grand'huomo, ricco, facoltoso, e potente, gli fù dato titolo di fumo, conforme dice l'Interprete d'Aristofane. *Is inquit cum multa polliceretur, re nihil præstaret, fumus vocabatur.* Narra altresì Lampridio nella Vita d'Alessandro Severo, esser stato nella sua Corte

Corte vn'huomo chiamato Thurino, che con quelli, che da luoghi lontani veniuano à chieder gratia, ò giustitia da quel gran Monarca, sfacciatamente ( non potendo nulla) prometteua ogni aiuto, e spacciandosi per huomo di grand'autorità, e potenza appresso il Rè, compiacuasi di farli molto da quei tali stimare: quando essendo scoperto, e conuinto da testimonij di questa sua presuntione, e sfacciataggine, fù condannato alla morte, e perche egli si pasceua di fumo, e quello parimente vendeva, fu anche punito col fumo, perche fatto in mezzo della gran piazza vn rogo composto di legna, e materie humide, datogli fuoco, fù dal fuoco, e dal fumo affogato, gridando fra tanto, per ordine d'Alessandro, vn Trombetta, che chi haueua venduto il fumo, era col fumo punito. E per lasciare la longa narratione di Lampridio, arregarò solo l'ultime sue parole, che dicono così: *Bum deprehensum, & de ea re causam dicere coactum, cum testibus conuictus esset; damnatum in foro medio, strue lignorum, & materie humide accensa, ut simul igni, & fumo necaretur penas sceleris luit: Dum supplicio afficeretur præcone iussu Alexandri edicente, fumo punitur, qui fumum vendidit.* Ma se questo Thurino fù condannato per hauer venduta fumo morale; qual pena meritaria colui, che vendesse il fumo reale? E pure hoggi di

li venditori di fumo sono in gran stima, là doue à quei tempi eran seueramente puniti. Chi vende il Tabacco in corda, che fra l'altre cose serue, à prendersi in fumo, il fumo vende, ed à questi à gran prezzo si paga questo fumo, poi che non senza denari si spaccia, e non ostante, che il fumo del Tabacco habbia l'istesse qualità de gli altri fumi, e che produca gli istessi effetti, di tingere, affumigare, penetrare, render in alto, ed estrarre da gli occhi le lagrime, come quelli, è pure in gran concetto, là doue son quelli fuggiti. Non v'è fumo, dice Aristotile *sect. 10. Probl. 50.* che non caui da gli occhi le lagrime, e quantunque tutti gli altri animali habbian senso di dolore, non sono però così facili à mandar fuori le lagrime, come l'huomo, che non solo piange per dolore, mà anche per compassione, e per gran gioia, & allegrezza; mà quel ch'è più da molte cose acrisi, come dalla cipolla, e simili, e dall'istesso fumo è necessitato à lagrimare; anzi perche è tanto facile à mandar fuori le lagrime, però sono li suoi occhi molto molestati dal fumo. *Fumatio nonnisi cum lachryma est*, dice Aristotile, *homo autem cum inter animantia maxime lachrymam emittit, ideo maxime fumo affici patet.* Hà l'esperienza mostrato, anzi tutto il giorno si vede, che chi frequentemente si troua in luogo oue il Tabacco si prende in fumo, non  
solo

solo da esso è necessitato à lagrimare, mà anche à patire perturbationi nel ventricolo, per le cause, che hò detto di sopra.

Sò molto bene, che tra fumo, e fumo v'è grandissima differenza; perche vi sono alcuni fumi puzolenti, e schifosi; altri micidiali, e velenosi; altri grati, & odorosi. Della prima sorte son quelli, che si fanno di herbe, e fieni marciti, e fracidi; della seconda quelli d'antimonio, ed altri minerali abbrugiati; della terza quelli, che s'adoprano ne' sacrificij di Timiana, incenso, storace, belzuino, stacte &c. quali messi nel fuoco, rendono vn fumo grato, ed odoroso. E di questa qualità de' fumi molti sono in vso nelle medicine, e si curano con i fumi d'alcune herbe i mali, e secondo la qualità loro si fanno li suffumigij opportuni, fra quali il suffumigio dell' herba fresca del Tabacco è, secondo il Monarde, molto buono alle prefocazioni della matrice, ed altri morbi. Mà quantunque il Tabacco abbrugiato per suffumigio non sia molto schifoso, e puzolente, non è però così grato, & odoroso, come quello della terza sorte, che s'adopra ne' sacrificij, che si fanno à Dio, e nell'amministrazione degli Offitij sacri, stimando noi, che molto Idio del fumo odoroso di esse cose si compiacia, poiche ordinò à Moise nel Rito de' sacrificij, che del Timiana, dell'incenso, del Galba-

no, del flacc &c. si facesse vna compositione odorosa, perche ardesse sù l'Altare fatto di quel legno nomato Setin, come si racconta nel cap. 30. dell'Esodo con queste parole. *Sum tibi aromata stacten, & onycha, galbanum boni odoris, & thus lucidissimum, equalis ponderis erunt omnia, faciesque Thymiama compositum opere unguentarij mixtum diligenter, & purum, & sacificatione dignissimum.* Con tutto ciò, ò per difetto d'altri fumi più odorosi, ò perche così stimano douersi fare, e pensano sia gratissimo à loro Dei, nell'America, prima che i nostri Christiani v'introducessero la vera Fede, pensauano quei barbari popoli, che essi molto del fumo del Tabacco si dilettaessero; però ne' sacrificij più solenni, col detto fumo stimauan placarli, ardendo manipoli intieri delle foglie di esso sopra gli Altari, à loro dedicati, in vece d'altri sacrificij, conforme racconta Thomaso Hario riferito dal Zauona; Anzi l'istessi Sacerdoti, nell'atto di far detti sacrificij; riuertuan quelle bugiarde deità, col prender la pipa in mano, e fumigar dalla bocca, e lor narici del Tabacco il fumo, conforme racconta Pietro Dapity nella descriptione dell'America. Dall'esempio de' Sacerdoti, appresero anche le più minute turbe, à seruirsi in altri vfi, che de' sacrificij, del Tabacco, e questo anche per termine di religione, non trouandosi



ini barbaro, che non porti appeso al collo vn fascetto di foglie di questa pianta, per valersene ne' loro bisogni. Fù pur costume di quelli Sacerdoti Americani, che sapeuano la forza, e virtù del Tabacco, ò che fussero in ciò da Demonij instigati, ò pur mossi dal desiderio d'acquistarli fama, ò far molti guadagni, quando da quei popoli rozzi, e che il tutto credeuano, veniuano ricercati, col benefitio di detto fumo dargli ad intendere, che erano da vna certa deità sorpresi, per mezzo della quale (così ispirati) sapeuano predire le cose future, e porgere grand'ajuto à chi si fusse di loro in ciò seruito; e però quando veniua il tempo di sacrificare alle loro bugiarde deità, pigliuano il detto fumo, ed essendo dalla sua vehemenza, e forza per la sua grande agrimonia soprafatti, ed alienati da sensi dauano ad intendere, che in quell'estasi Tabacchina preueduano gran cose, e come tali ancora alli circostanti, & in particolare à quelli, che desiderauano sapere i loro futuri accidenti prediceuano. Non v'è cosa, che più alli mortali arrida, quanto che partecipare in qualche parte della Diuinità, e perche, ò il predire, ò l'investigare le cose future, inditia hauer quell'alma qualche participatione del Diuino; quindi auuiene, che ciascheduno s'ingegna d'esser à questa participatione ammesso; e chi non puol giungere ad

ad essa, essendo molto auido di sapere li futuri  
euenti, si come altro tanto negligente di cura-  
re il presente, ammira in altri ciò, che cono-  
sce non hauere in se; onde appresso coloro, era-  
no gli indouini in molto credito, e veneratio-  
ne. Mà questi Americani soleuano predire ciò  
che doppo il sonno causatogli dal fumo del  
Tabacco s'erano insognati, seguitando in ciò  
(credo io) l'vso antico degli altri Asiani, Eu-  
ropei, & Affricani, che ne' tempij de' loro Dei,  
doppo i sacrificij, che faceuano ad essi s'ad-  
dormentaуano, e pareuagli hauer riuelatione  
di quanto chiedeuano in sogno. Così l'ingan-  
naua il Demonio, che li persuadeua à cercare  
nel Tempio di Serapide, o di Plutone il modo  
di guarir l'infermi, come dice Aristophane, o  
la resolutione di qualche dubbio, come fece  
Edesio, ed appresso Virgilio il Rè Latino,  
e nel Tempio d'Esculapio Appollonio, come  
racconta Filostrato, e li Magistrati Spartani  
nel Tempio di Pasiphea, ed altri. Appresso Isa-  
ia Profeta vengono di questa superstitione  
tacciati gli Hebrei, con quelle parole, *qui im-  
molant in hortis, & sacrificant super lateres;  
qui habitant in sepulchris, & in delubris Idolo-  
rum dormiunt*, doue li Settanta Interpreti ag-  
gionsero *propter insomnia*, per esplicare la  
causa perche dormiuano in quelli Tempij. Il  
che meglio, e più chiaramente esplica S. Giro-

lamo, doue dice *In delubris Idolorum dormiūt, ubi stratis pellibus hostiarum incumbere soliti erant, ut somnijs futura cognoscerent. Quod in Fano Esculapij error celebrat Ethnicorum, multorumque aliorum*. Così quelli dell'America sacrificando prima al Sole, che era il nūme più adorato da loro, dal cui nome Yncas chiamauano i loro Rē, come figli del Sole, prendeuano poscia auanti quell'Idolo in certe hore (secondo alcuni principij d'Astrologia, c'hà del verisimile hauessero quei barbari appresi) vna buona quantità di quel fumo, quale penetrandogli fino al cerebro, li toglieua con vn certo tremore da sensi, e caduti in terra s'addormentauano: da li à sei, ò sett' hore svegliati, prediceuano al popolo ciò che gli era in sogno apparso, ò buono, ò cattiuo, secondo che la fantasia gl'haueua da gli oggetti, ò veduti, ò intesi rappresentato al senso commune, dal quale s'erano poscia formati i simulacri di quanto s'eran sognati. Per causa di queste risposte, eran tenuti in molta veneratione, siccome ancora appresso Plinio erano li Indouini de' suoi tempi, conforme egli dice *lib. 30. cap. 1. Ita possessis hominum sensibus triplici vinculo in tantum fastigij adoleuit* (che erano la medicina, le mathematiche, e la diuinatione) *ut. hodieque etiam in magna gentium parte preualeat & in Oriente regum regibus imperet*. Ma quan-

do

do si desideraua sapere da loro qualche cosa, che spettasse à qualch'vno de i Rè di quelle Regioni, che in loro lingua chiamano *Cazicos*, si seruiuano per Sacerdote di vno di quelli, che in lingua loro chiamano *Bubiti*, à cui quanto bramauano esponeuano, e con humili, e supplicheuoli parole lo pregauano, che in virtù del fumo del Tabacco, che prendeuà, gli donesse dal Sole intercedere la risposta di quanto doueua auuenire. (Questo hà fatto poscia dubitare, se col Demonio nel prendere il Tabacco vi fusse qualche patto implicito, ò d'esplicito). Erano queste per lo più sempre ambigue; perche così loro dal Demonio insegnati voleuan saluarsi, caso, che auuerato non fusse ciò che diceuano; così lo disse Neandro fogl. 44. e lo prese dal Monardè. de *simpl. medicamentis ex Occidentali India delatis*, doue dice così: *Hac est celebrata illa Indicis Sacerdotibus planta, quæ uti solebant ad responsa danda. Etenim apud Indos moris erat Sacerdotes de bellorum euentu, alijsque magni momenti negocijs consultare. Consultus Sacerdos istius plantæ folia sicca crebat, & eorum fumum tubulo, seu cannula quadam in os excrepiebat, deinde quasi in ecstasi quadam raptus, cadebat omni motu priuatus, sicque permanebat aliquandiu. Discussa tandem tumultuosa, & cum Damone contulisse mentiebatur, & prout animus illi suggererat pronun-*

*ciabat, sed ambigua, ut utcumq; caderet euentus imperitę multitudinì facilè persuadere posset, sic se prädixisse eoque modò Barbaros istos homines misere ludebat . Vn'altra cosa racconta l'istesso Neandro marauigliosa . Cioè che li Medici Indiani soleuano ebriacarsi del fumo del Tabacco, ed usciti fuori di se, predire à gl'infermi mille cose ; che diceuano hauer saputo ispirati da i Dei, e scuotendo, e riuolgendo tre, e quattro volte i corpi degli Infermi, gli faceuano con le loro proprie mani diuerse freccazioni, e tenendo tra tanto vn osso in bocca, che le Donnicciuole come reliquie poi conseruauano, interrogati della qualità della malattia, tutti lieti rispondeuano sempre cose allegre . Mà se accadeua il contrario haueuan subito in pronto la scusa ; che essendo il male mortale, l'haueuan bensì conosciuto , mà non voluto predirlo , per non disturbar l'infermo . Era delitto capitale fra loro lasciar questo rito di medicar gli ammalati , e nota l'istesso Neandro, che appresso molti di questi Americani eran l'istessi li Medici, che li Sacerdoti, *Apud nonnullos erant Medici, qui Sacerdotes .* Il Magнено hà voluto inuestigar la causa, perche detti Medici teneuano quell'osso in bocca, e riferisce per quanto scriuono Lerio del Brasile, Iuneo nelle relationi della nuoua Francia . Compleno nell'Historia della Florida, e nuoua Fran-*

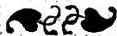
Francia, ed altri, che ciò faceuano, perche succhiando con la bocca la parte offesa, nello sputar, che faceuano quella materia, si faceuano cader dalla bocca quell'osso, e dauano ad intendere à gli Infermi, che quella era la causa del male, qual leuata si doueuano risanare.

Nel principio, che li Spagnuoli cominciarono à praticare con gli Americani, vedèdo queste tali superstitioni, che con l'vso del fumo del Tabacco si metteuano in esecutione, abborriuano sopramodo questo fumo, come superstizioso, si come racconta Francesco Lopez de Gomara nell'Historia dell'Indie Occidentali, riferito dal Magneno: con tutto ciò, ritrouandosi qualch'vno di loro nell'angustie de viaggi, sprouisti di prouisioni, e di viucri, persuasi da quell'Indiani, lo cominciarono à pigliare, ed hauendo sperimentato esser di molto vtile, e commodità per quelli, che nauigano mari sì vasti, diedero animo à gli altri di prenderlo, e così à poco, à poco cominciò ad introdursi l'vso del Tabacco tra Marinari, e Soldati di quelle Naui, che nel medemo tempo, che portauano nell'Europa, e nell'Africa tesori d'oro, portarono ancora questo vso, ed il medemo Tabacco dall'America, e dal Messico: in tanto che, hoggi à pena si troua vn Soldato, o Marinaro, che non habbia la sua pipa, e prenda ogni giorno il suo Tabacco in fumo. Fu nell'

Europa introdotto la prima volta quest' vso dall' Argonauta Francesco Draeck; che portò il seme di quest' herba in Inghilterra, come di sopra s' è detto; in Francia si vanta Theueto d' esser stato il primo d' hauerlo introdotto, benché altri voglino sia stato Gio: Nicotio. Doppo l' Ingleſi li primi, che vſorno pigliare il Tabacco in fumo; furono li popoli di Pannonia, Belgi, Fiamenghi, ed Olandesi: e perche questi molto gioiſcono quādo ſi vedono ebbri: chi, molto ſi compiacquero hauer trouato queſto fumo, dal quale era il loro appetito ſodisfatto, ſenza bere il vino. Racconta il Sig. Pietro della Valle Caua'ier Romano nella prima parte de' ſuoi Viaggi lett. 3. da Coſtantinopoli in data delli 7. Febraro 1615. che l' vſo del Tabacco in fumo non era men frequente in Coſtantinopoli, ed in tutta la Grecia; di quello ſi fuſſe nell' Inghilterra, Olanda, ed in Germania, quantunque à ſuo tempo nell' Italia non fuſſe cotanto in vſo, *ma che di eſſo n' haueua hauuto cognitione in Roma, doue l' Eminentiſſimo Sig. Cardinal Creſcentio, qualche volta uſaua per medicamento inſegnato gli dell' Eccellentiſſimo Signor D. Virginio Orſino, che prima di tutti gli anni adietro haueua portato da Inghilterra il modo di ſeruirſene.* Il biſogno ancora fu la ſecondaria cauſa, che non ſolo appreſſo li Marinari Americani, mà di tutte l' altre

tre

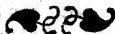
tre nationi s'introducesse l'vso del Tabacco in fumo, le ciò fù, perche stando sepe eglino del continuo nel mare, attraheno da esso humori molto humidi, e freddi, à quali essendo il fumo del Tabacco rimedio potentissimo, perche tira fuori dalla testa, e dal petto quegli humori pituitosi, e freddi, causati dall'humidità del mare; onde sentendone grand'vtile, se ne fecero l'vso familiare. V'è vn'altra causa che indusse non solo li Marinari, e Soldati di dette Nationi, e Vaselli à prenderlo, ma anche gli huomini di Terra ferma, e Soldati delle Fortezze di tutto il Mondo (poiche hoggi di si costuma da tutti) e questa è, che il fumo del Tabacco tra l'altre sue proprietà hà questa di conciliare il sonno, e secondo la quantità, che se ne prende, fa più, ò meno dormire, ed il sonno, che causa essendo profondo, e quieto, non cagiona nell'animo perturbationi, anzi è di molto sollievo, e refettione alle stanche membra; e però li detti Soldati quando deuono far la sentinella si preparano prima col fumo del Tabacco, prendendone poco per star più vigilantì, mà uscendo da essa in quantità per poter meglio, e più saporitamente dormire.





## CAPITOLO XVI.

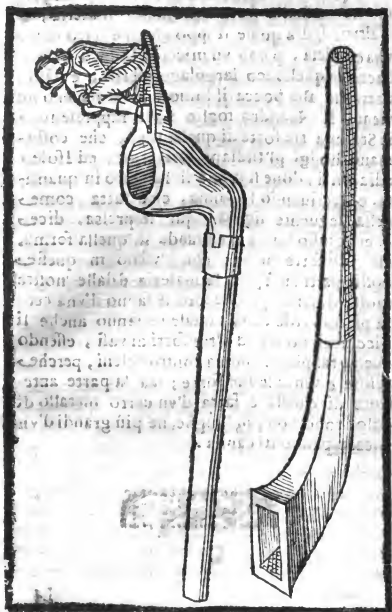
*De varij modi da pigliare il Tabacco  
in fumo .*



**L**INGEGNO humano si vâ  
ogni giorno più assottiglian-  
do, e troua sempre nuoue  
inventioni in quelle cose; nel-  
le quali pargli hauere sodis-  
fattione . Il modo di pigliare  
il Tabacco in fumo fu appres-  
so gli Americani assai semplice, e si seruiuano  
d'vna sola cannella di canna ordinaria, per at-  
traherlo, conforme racconta il Monardo . S'è  
poscia pensato di prouedere alla commodità,  
per non tener sempre il fuoco in mano, e di  
prenderlo con minore incomodo; che sia  
possibile; quindi furono ritrouati quegli in-  
strumenti, che chiamano Pipe, che hanno da  
vna parte il forame alquanto largo, doue si  
mette la foglia del Tabacco preparata ben-  
trita, e dall'altro vn' altro forame più stret-  
to, che corrisponde al largo, doue è attacca-  
ta

ta vna cannella fatta dell' istessa materia, o d'altro, dalla quale doppo che si è dato con vna candela, o con vn miccio il fuoco al Tabacco in quel buco largo aggiustato, e trito, s'attrahe alla bocca il fumo, che da esso ne viene. Il Neandro foglio 243. rappresenta in Stampa tre sorte di queste pipe, che costumano hoggi gl'Indiani Orientali, ed isole adiacenti, doue si piglia il Tabacco in quantità, e descriuendo la prima, ch'è fatta come nella seguente figura, quì impressa, dice esser giusto lunga, e grande in quella forma, che son fatte quelle, che s'vsano in queste nostre parti; mà però la materia è dalle nostre molto diuerfa; perche loro le fanno d'vna certa pietra verde, della quale ne fanno anche li bicchieri, tazze, ed altre sorti di vasi, essendo questa tal pietra buona contro veleni, perche resiste, e vince le sue forze; mà la parte anteriore di queste è fatta d'vn certo metallo di color rosso, non più lunghe, nè più grandi d'vn mezzo palmo di canna.





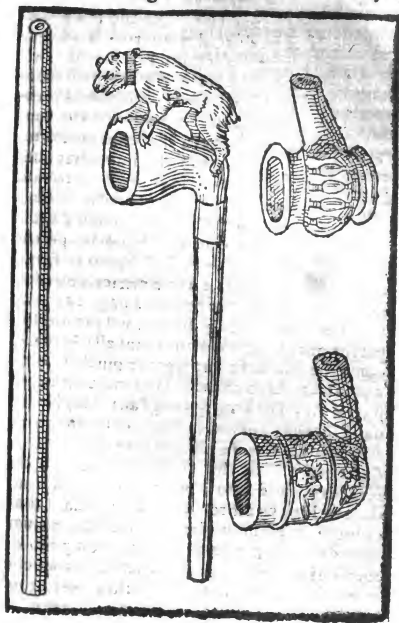
La seconda sorte di Pipe, è nella forma nelle seguenti figure impressa, mà molto maggiore, e sono lunghe vn braccio di misura. Sono queste fatte al torno, e di legno, nella cui estremità hanno scolpito con intaglio vn' Etiope ignudo. Queste Pipe, acciò il fuoco non l'abbrugli sono nella parte di dentro incrostate con vna certa materia, che resiste al fuoco. Nella parte di fuori, si perche possa resistere al fuoco, come anche per conseruar l'istessa Pipa vi è vn' anello assai largo, che essendo in due pezzi l'vno, e l'altro congiunge, acciò da quella congiuntione non esca il fumo. La figura di questa Pipa si vede qui sotto da me disegnata, auuertendo, che la parte, che si mette in bocca per attrahere il fumo, vuol' esser lunga vn braccio di misura, e più secondo il gusto di chi piglia il Tabacco; essendo certo, che quanto il fumo vien più di lontano dal luogo donde si attrahe, tanto è più sano, e fa migliore effetto.

La terza è molto maggiore della seconda, ed è più capace di Tabacco, che l'altra: è ancor questa fatta attorno di legno, nella quale vi è parimente vn'anello d'ottone, o argento, che connette l'altra parte, che si mette in bocca, che puol'essere, o di legno, o di canna, o vero d'argento, o metallo più lunga della seconda per attrahere il fumo. La differenza, che penso vi sia tra queste due, altra non è, se non che la  
II prima

prima è fatta tutta di vn pezzo, l'altre nella commissura ammettono vn'altra fistola, e son più commode à portarsi.

Da Inghilterra, e dall'Olanda sono venuti in queste nostre parti altri Tubi, ò Pipe fatte di terra, e queste commodissime, perche sono ancor loro in due pezzi, cioè vno è fatto di terra, e vi s'aggiunge l'altro di canna, di metallo, di vetro, di legno, ò di qualunque altra materia, che sia, quale si connette eccellentemente nel buco più picciolo, e per esso s'attrahe il fumo, che vien sempre più vnito, e suaua alla bocca; ed è della forma nella figura seconda, disegnata.





Il Magneno douè troua qualche poca d'occasione da contradire al Neandro, la piglia volentieri per mostrare il suo bell'ingegno; e però scrivendo il Neandro, che i Persiani tanto nobili, quanto plebei, come deditissimi à prendere il Tabacco, hanno trouato vn' altro modo da attrahere il fumo di esso senza tanta molestia, quanta è nell'attraherlo immediatamente dalle sudette Pipe così caldo, e portando l'effigie di dette Pipe, conforme nella Persia s'vsa, l'hà voluto tacciare, che egli poco s'intenda di Cosmografia, e meno d'Historie, perche dicendo nella pag. 41. che il Tabacco s'è hauuto dall'Isola Virginia, e dall'America, doue detta Isola è situata, dice poi nella pag. 243. che v'è gran diuersità fra gl'Indiani nel prenderlo, perche quelli, che sono più vicini alla Persia, come che questa sia vna regione più deliziosa, e più ricca, vsano anche li Tubi più delicati, e più ricchi, che non fanno gl'altri luoghi più dalla Persia distanti; onde conclude: *ergo Neander malè confundit Indos Occidentales, cum Orientalibus*. Io che ammiro l'ingegno del Neandro, che è stato il primo, che habbia mandato in luce vn Libro, che tratta della Tabacologia, & hà molto letto, e studiato per dar luce di questa pianta al Mondo, non posso di meno di non marauigliarmi del Magneno, che in questa minutia l'habbia voluto à torto tacciare.

ciare. Onde per difendere l'istesso Neandro ; dico che non è vero, che nella pag. 41. dica , che il Tabacco è stato portato nell'Europa dall'Isola Virginia ; mà lo dice bensì in altro luogo , mà in detta pagina dice per quello riferisce Tomaso Ariot. nella descrizione dell'Isola Virginia ; che il Tabacco in detta Isola sia tenuto in gran preggio, in tanto che si persuadono dilettarsene ancora gli Dei &c. e nella pag. seguente 42. dice queste parole. *Nec prætercundum quod vix ex Barbaris ullus offendatur è cuius collo Tabaci fasciculus conglomeratus cum infundibulis ex Palmae folijs non pendeat: quique etiam cum familiaribus colloquens fumum continuo per nares, labiaque contusa, velut è Thuribulo ad ecxtasin usque non exalet.* Doue si deue notare quelle parole *cum Infundibulis ex Palmae folijs*: doue descriue, che li Barbari di quell'Isola Virginia pigliano il Tabacco dalle Pipe fatte di foglie di Palmae : Quando poi nella pag. 43. descriue la forma delle Pipe, non dice, che celles'vino nell'Isola Virginia, mà che tali sono appresso gl'Indiani; e perche l'Indie sono grandissime, e confinano con la Persia ; però aggiunge *Ex ab his ipsis multum differre alios; potissimum iis locis, quibus luxus, deliciaeque, & diuitiæ Persicarum nationum propinquiores contagio sui morum simplicitatem vitiarunt.* Onde puol esser falsa

O

l'illa.



Pillatione, che fa il Magneno, che li Persiani,  
 & Indiani habbino hauuto il commercio, ed  
 imparato il modo di prendere il Tabacco da  
 gli Europei, essendo molto più vicini loro al-  
 l'America, ed al Brasile di quello, che siano gli  
 Europei, particolarmente l'Ingleſi, e Portoghe-  
 ſi, doue fu dal principio trasportato nella Per-  
 ſia, & India, poiche eſſendo il viaggio per quei  
 mari più ſpedito, ſarà anche più breue l'ap-  
 prodarci per mare, che l'andarci dagli Euro-  
 pei per terra. Concludemo dunque, che il  
 Neandro ſapeua molto bene di Coſmografia,  
 e che hauena ben letto l'Historie: mà trattan-  
 do del Tabacco come pianta eſotica, e venuta  
 dall'America, dice, che fu portata la prima  
 volta dalla Virginia, doue quelli Barbari ſi  
 ſeruono per Pipe delle foglie di Palma. Trat-  
 tando poi delle Pipe ſeparatamente deſcriue,  
 quelle, che ſ'vſano nell'Indie Orientali, e nella  
 Perſia, non facendo alcuna mentione, nè an-  
 dando cercando come in detta Perſia ſia ſta-  
 to portato detto Tabacco. Che ſe per quello  
 (come di ſopra habbiamo detto) raccontò  
 Pietro della Valle, già lui vidde in Conſtanti-  
 nopoli molto frequente queſt'vſo, in tanto che  
 dica queſte formate parole. *Qui ſi piglia a  
 tutte l'hore per trattenimento, facendo mille  
 giuochetti, facendoli uſcire quel fumo dalle na-  
 rici, che à loro pare bella viſta, & à me vna  
 gran*

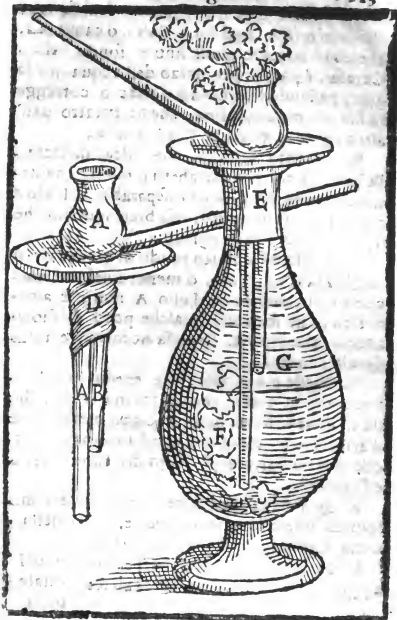
*gran sporcaria*. Perche non poteua esser ancora introdotto in Persia, s'era stato introdotto in Constantinopoli molto prima dell' anno 1615. quando egli ci fù, hauendo il Neandro publicato il suo libro del 1626.

Ma per tornar'al proposito, d'onde per far questa digressione ci siam partiti, descrive il Neandro questi Tubi Persiani in questo modo. E cosa propria, dice egli de' Persiani tanto nobili, quanto plebei, pigliare il Tabacco in fumo. Mà li nobili vsano li Tubi, che qui descriueremo fatti d'oro, ò d'argento, e ancor più ricchi: li plebei, che non hāno tanto da spendereli fanno di stagno, ò altra materia di poco prezzo. Son sempre due congiunti in quella maniera, che nella seguente figura si rappresenta, il modo di seruirsi di essi è che si mettono li due Tubi congiunti dentro d'vna Carafa mezza piena, in vno si mette la foglia del Tabacco trita, & è quella Pipa segnata con la lettera A. si dà fuoco al Tabacco, e per la fistola B. si attrahe il fumo; questo prima di venire alla bocca passa, e si refrigera in quell'acqua, & in questa guisa s'attrahe tutto suauè, e primo di quell'agrimonia, che senza di quest'artificio ritterrebbe. Pigliano dunque vna caraffa di cristallo, ò di vetro, che tenga v. g. tre libbre di liquore, ci si mette dentro vna libra in circa di acqua chiara, ò poco più, in tal modo, che vi

sia spatio, così capace, che il fumo del Tabacco vi possa capire: si mette per la bocca di esso l'vno, e l'altro tubo, cioè la Pipa doue stà il Tabacco da abrugiare, e la fistola, per la quale si deue attrahere; che deue essere tanto distante dal fondo, quanto deue auanzate sopra l'istessa acqua, sopra la quale deue stare alta quasi vn pollice. Mà perche più si capiscono col vederli, che col descriuerli, però qui appresso si metterà la figura di questo instrumento, ò Pipa Persiana, che vogliamo chiamarla.



Mà



Mà per maggior intelligenza si deue sapere, che la lettera A. significa il Tubo, ò cannella, che deue arsiuare quasi fino al fondo della Carafa, e passare per mezzo dell'acqua, per la quale passando il fumo del Tabacco corregge la sua agrimonia, prima, che sia attratto dall'altra cannella, ò fistola B. alla bocca.

B. E' l'altra cannella, che si deue mettere in bocca, e con essa attrahersi il fumo, che deue esser congiunta, anzi inseparabile dall'altra cannella A. tanto più di essa breue, quanto che stia sopra l'acqua vn pollice.

C. Questo è vn piatto tondo di grandezza, ò larghezza d'vn palmo, ò meno, à discrezione; questo stà connesso col Tubo A. non per altro effetto, che se cadesse qualche poco di fuoco acceso nella Pipa A. lo possa riceuere, e non faccia danno.

D. Questa è vna vite, che entrando nella bocca della Carafa, con l'altra matreuite, che stà in F. deue serrar bene, che non entri niente d'aria dentro detta Carafa, ed anco prohibire, che non esali niente di fumo del Tabacco in essa incluso.

E. Questa è la matreuite, che si deue con somma industria accomodare nel collo della detta Carafa, per l'effetto sopradetto.

F. Questa manifesta come per mezzo dell'acqua s'attrahe il fumo del Tabacco, quale  
dalla

dalla Pipa A descende nel fondo del vaso con qualche moto violento, perche è attratto dalla fistola B. e passando per l'acqua fa quelle bolle, ò nuuollette, e perche non puol esalare altrove, che per la fistola B. doppo che hà fatto qualche giri bisogna necessariamente, che s'inbocchi in detta fistola, che l'attrahe corretto, e senza agrimonia alla bocca:

G. Questa dimostra quello spatio della Carafa doue non giunge l'acqua, nel quale adunato il fumo, che sempre sale, s'attrahe poscia per la fistola B. addolcito come s'è detto.

Mette in terzo luogo l'istesso Neandro vn altro instrumento, ò Pipa da prendere il Tabacco in fumo, vsato parimente da Persiani, mà perche è poco differente dall'antecedente, posto qui auanti, nè la sua differenza consiste in altro, che in hauere le fistole, ò cannelle

più longhe, io lascerò di descrinerlo, e

rimetterò il Lettore à vederlo nella

sua Tabacologia pag. 257.

ora tanto faremo passag-

gio ad altri parti-

colari.

## CAPITOLO XVII.

*Se il Tabacco sia soporifero, e perche induca  
preso immoderatamente sonnolenza.*



**L** Sonno viene descritto da  
Aristotile de Somno, & Vigil.  
cap. 4. con queste parole.  
*Somnus est quidam conuentus  
caloris intro, & naturalis qua-  
dam antiparistesis; que fit ob  
ascensum humiditatum, & cor-  
pulentorum;* E perche il calore, che in  
qualsiuoglia animale si troua, per esser molto  
attiuo, sempre ascende verso le parti superiori,  
nelle quali, quando è stato per qualche tempo,  
bisogna, che ritorni indietro; quindi è, dice  
l'istesso Filosofo, che il sonno viene ben spesso  
causato dal cibo, perche ascendendo quell'hu-  
midità, e corpulenze cauate da esso alle parti  
superiori, ed essendo queste cose costanti, ag-  
grauano, e fanno sonnacchiare, mà quando  
cominciano a scendere à basso, e con la loro  
discesa rispingono il calore, all'hora per quella  
Antiparistasi naturale si genera il sonno, e l' ani-  
male

male s'addormenta; dunque secondo questo Filosofo, il sonno prouiene da quella grauedine, che vien causata dall'humidità, e corpulenza del cibo mangiato, che fa aggrauare la testa; e però *post cibos maxime talis somnus, multa enim quæ à cibis euaporatio*. E descriuendo questo istesso Auerroe nel Commento sopra il lib. 8. della Fisica Teff. 51. dice, che la causa del sonno è il nutrimento, nel quale quando haurà operato il calor naturale, da lui n'ascenderà al capo, ed al cuore vn vapore, che l'aggraua, e così cessando per questa grauezza l'instrumenti del moto, l'animale si quietà, e dorme. *Somni causa est nutrimentum in quo cum calor naturalis operatus fuerit in ipsum, ascendit ab ipso vapor ad caput, & cor, & sic grauabitur animal, & laxabuntur instrumenta motus, & sic dormit animal*; E nel Commento sopra il lib. de somno, & vigilia, narrando la causa, perche s'ecceiti negli animali il sonno, dice, *Manifestum est, quod somnus fit per recessum calidi naturalis, & contractionem eius ad cor, & accidit per suum contrarium, quod est frigidum, & humidum, quæ dominantur in cerebro*. Ed essendo così, non posso non marauigliarmi che gli Autori, che scriuono le proprietà del Tabacco, quale vogliono sia calido, e secco, gli diano questa proprietà d'esser sonnifero, ed indurre in chi lo prende il sonno. Questo dice il Magneno



gneno, *Videtur Paradoxum omni fide maius*, che quel fumo di Tabacco caldo, e secco habbia virtù di refrigerare il cerebro, e conciliare vn sonno tanto profondo, che secondo racconta il Monarde apportato dal Neandro, quelli Americani, ò Indiani Occidentali, qual' hora lo pigliano s'addormentino in tal guisa, che paiono quasi morti, dal che si mostrero alcuni Semplicisti à dire, che sia frigidissimo come l'Hyosciamo, ed habbia l'istessa facoltà Narcotica, che hà il Loglio, il Papauere, il sugo di Lattuga, e l'Oppio, come s'è visto di sopra.

Per scioglier questo dubbio si deue notare, che il sonno più profondo, ed estatico nasce da vna certa ostruptione delle vene iugulari, per mezzo della quale vien serrato il passo al calore, che non possa, che con difficoltà passare alle parti inferiori; per lo che il cerebro, che sempre è frigido, non hauendo il soccorso del calore, che viene eccitato da' li spiriti vitali, dal fegato per la violenza dell' applicatione, ed imaginatione, si viene ad infrigidire sempre più.

Secondo, si deue notare, che secondo Aristotile il sonno s'induce tal volta dalle cose calide, come è il vino, che però dall'istesso nel cap. 3. de somno, & vigilia, si dice il vino sonnifero, & *est somniferum vinum, & alia huiusmodi caliditates habentia*. E l'istesso Galeno 6. *simplic.*

*simplic. anath.* lo riconosce sonnifero, perche inuia al cerebro vn vapore oliginoso, e grato, qual gionto à quella regione si condensa, e raffredda, e con quella humidità alletra la sua sostanza; mà se questo tal vapore sarà molto più del douere, riflettendosi nelle vene iugulari, causerà ostruptione, e questa induirà stupidità, e sonno: *Propter banc verò causam*, dice Aristotile *Epileptici fiunt, similis enim est somnus Epilepsia*, sì che s'addormentano in modo quelli, che beuono troppo vino, per la ragione detta, che paiono epileptici, e quasi morti.

Nota per terzo, che in alcune herbe si dà questa facoltà d'esser Narcotiche, soporifere, e d'indurre il sonno, benché ciò non habbino dalle loro prime qualità, ò perche siano calide, ouero frigide. La virtù di queste se n'entra per li più secreti meati de' sensi, e legano, ed affascinano li spiriti animali. S'annouerano tra li freddi l'Oppio, il Papauere, l'Hyosciamo, &c. tra calidi il Zaffrano, secondo Auicenna lib. 2. can. 2. cap. 130. l'Agno casto, l'Aloe, il Loglio, il Coriandro, &c. secondo Galeno, Auicenna, Dioscoride. E mesue dice, che il vino nuouo è ancor egli soporifero. lib. 6. *Præf. part. 7, cap. 10.* Hà per esperienza prouato il Sennerte esser la madragora calida, quanunque tutti gli altri dichino esser frigida; e che però

però induca vn sonno simile allà morte: l'istesso dice, che la Ceruosa hà ancor ella facoltà di produrre quest'istesso effetto. Dunque quella facoltà di far dormire non dipende dalle prime qualità, mà più tosto da vna occulta virtù, e proprietà data alli misti, che s'insinua nell'humido radicale, e nello spirito insito delle piante, ò che ciò habbino dalla loro forma sostantiale, ò vero l'habbino riceuto dall'influsso degli altri, che sopra loro, come in cose sublunari insuiicono.

Hora rispondo al proposto dubio, e dico, che il fumo del Tabacco preso immoderatamente puol indurre il sonno per queste ragioni. Prima, perche quel fumo quantunque sia calido, quando giunge alle parti superiori del capo si raffredda, e da quell'in petto, che lo fa ceua andare in sù, viene in giù rispinto, e causa ostruptione nelle vene iugulari, onde essendo queste come legate, tolgono il moto alli sensi, e causano (si come habbiamo detto di sopra) il sonno per Aristotile. Onde da qui nasce, che quelli, che prendono smoderatamente il fumo del Tabacco, vengono ad esser oppressi dal sonno: mà perche il fumo è vna cosa mobile, e fortile, però il sonno causato dal fumo del Tabacco è breue, e presto passa, nè fa come l'Oppio, e'l Papauere, che per esser più humidi, causano humore più viscido,

scido, e pertinace, et inducono il sonno longhissimo, anche di giorni.

Secondo, che essendo il fumo del Tabacco vna sostanza oliginosa, & aromatica allerta, e demolce la sostanza del cerebro, e riempie la testa, e però quel calore, che era dentro de' sensi, se ne va velocemente per consumare, e scacciar questo vapore oliginoso, per lo che restando per quel tempo li sensi priui di quel lor calore, vengono ad esser come legati, ed immobili. Dal che si deduce, che la virtù soporifera del Tabacco consiste in quel vapore aromatico, ed oliginoso.

Terzo, tra l'altre proprietà, che hà il Tabacco, vna è quella di attrahere dal cerebro la pituita; onde necessariamente li meati de' sensi restano da essa bagnati, causano la sonnolenza. Aristotile in confirmatione di questo, apporta l'esempio del Sole, quando con la sua calidità attrahe dalla terra li vapori, che essendo giunti al luogo supremo, trouando iui la regione dell'aria frigida, per detta frigidità si rinfrescano, & hauendo iui fatto la loro consistenza, cadono poscia à basso risolti in acqua. Sic conclude in euacuatione calidi ad cerebrum excrementitia quidem euaporatio in pituitam consistit (ideo & distillationes videntur ex capite fieri) nutritina vero, & non morbosa deorsum fertur, confi-

*consistens, & refrigerat calidum;* dalla qual refrigeratione si concilia il sonno.

Mà se il fumo del Tabacco sarà preso moderatamente, non solo non prouoca il sonno, perche non penetrando nelle vene iugulari non riempie la testa, anzi purgando la pituita, che è causa del sonno, fa che l'huomo sia più in quel tempo, che in altro vigilante; e però li Soldati, che sono tenuti à far le loro guardie, e sentinelle, prima che accingansi à mettersi all'opera, sogliono prender moderatamente questo fumo.



## CAPITOLO XVIII.

*Per qual causa il fumo del Tabaco  
ebriachi.*



I raccoglie da Aristotile *Prob. sect. 3. prob. 9.* che l'ebriachezza da due cause procede, ò perche la testa è ripiena di fumi di vino, ò perche i meati de' sensi dal moto di ciò, che li riempie, vengono ripieni, sì che poscia fa parere all'ebriaco d'essere in circolo agitato, e che ogni cosa intorno alla testa se gli giri. *An quia, dice Aristotile conspectus frequenter à calore vini compellitur, atque commouetur. Nihil vero interest, conspectus moueatur, an res conspectui obuia.* Dunque il vino, perche con li suoi fumi, beuuto più di quello, che si conuiene, sale alla testa, causa quelle vertigini, e moti circolari, che pare all'ebriaco di vederli fare intorno, perche il veloce moto di quelli spiriti, e fumosità di vino agitano la testa debole, e perturbano la fantasia: ed in quella guisa, che la frombola girata intor-

intorno alla testa, e col suo veloce moto forma vn circolo, così il moto veloce de' spiriti, e fumosità del vino agitano in tal modo i meati del cerebro, che gli pare s'aggiri ogni cosa, che si vede intorno. L'istesso effetto produce il fumo del Tabacco, quale ascendendo al cerebro per la base dell'osso sfenoide, e per li forami ethmoidi, ed altre vie, conforme chiaramente esplicò nella sua lettera Anathomica Adriano Fandkenburg, scritta al Neandro, questo, che consta d'vna sostanza spungosa, à guisa di spugna attrahe audissimamente quelli fumi odorati; onde ascendendo questo fumo, come sottile, e penetrante nelle parti superiori, iui nel cerebro s'agita, e per la sua naturale attriuità si gira intorno, e l'istesso effetto produce nel soggetto; che'l prende, parendoli, che qual' ebbriaco gli giri la testa, e quanto vede d'intorno tutto s'agiti, e giri, in quella guisa, che fa colui, che s'è ebbriacato di vino. Ma gran differenza è però tra l'ebbriachezza prodotta dal vino, e quella dal Tabacco derivata. Perche quella, che procede dal vino nuoce grandemente alla testa, e come disse Hippocrate nell' *Aph.* e Galeno *cap. 12. de eubym.* sconvolte il temperamento del fegato, è molto infesto alli sensi, ed alli nerui per la gran quantità de' suoi vapori, e per ragione della sua sostanza molto penetratiua secondo Auicenna  
*sen.*

fen. 3. l. 1. Aggiungerò ancora vna ragione presa dal tartaro del vino, che contenendo in se spiriti mercuriali, e solfurei, questi, come molto penetratiui, facilmente s'insinuano nell'i meati del cerebro, e d'indi con gran danno se ne descendono à nuocere alle parti principali del corpo. Ciò ben si vede ne vini più generosi, che causano intorno all'i vasi, ne quali sono racchiusi, il detto tartaro. Mà l'ebriachezza del Tabacco è più moderata, e con la sua repidezza gioua al capo, è amica di nerui, e non perturba i sensi: anzi, per quello, che il Neandro asserisce, stabilisce, e corrobora la memoria, si che per vna certa particolar ragione è dedicato al cerebro, e facilmente in esso s'insinua, e da ogni pituitosa bruttura lo purga. Mà non voglio qui tralasciare di scrivere ciò, che egli in questo fatto auuisa, cioè Che tutto questo nõ vuole sia detto per quelli, che con il quotidiano abuso del Tabacco perdono loro stessi, e l'hore più pretiose del giorno nelle Tabaccherie, ed in luoghi doue detto Tabacco si prende; con che offendono il lor ceruello, ch'è il trono nobilissimo della mente, e la conserua di tutte l'eruditioni, e scienze, con farlo diuentare affumigato camino, e sporcissima cloaca, profanando tra tanto vn medicamento così vtile, e necessario.

*Non tamen scriptum hoc volumus ijs, qui quo-*

P.

idia-



*tidiano eius abuso semetipsos, & bonas horas in Tabacarijs tabernis perdentes, & ex cerebro suo mentis nobilissima sede, omnisque eruditionis arario, caminum simul, & cloacam efficientes, utile alioquin medicamentum prophanant meri cicini flones.*

## CAPITOLO XIX.

*Perche il fumo del Tabacco faccia far molti sogni.*



ALTRA proprietà del Tabacco è, che essendosi preso il suo fumo in gran quantità, produce oltre il far dormire, vn altro effetto, ed è che in esso fa molto sognare. Il sogno, secondo Aristotile, altra cosa non è, che vn fantasma, che vien mosso dormendosi dall' *imaginatione*. Arist. *de insomn. cap. 3.* Dunque doue farà qualche mouente, iui facilmente vi farà il sogno. E qual cosa si muoue più facilmente del fumo del Tabacco? questo nel muouerfi è benignissimo, e suauè, e muouendosi quella sua parte oliginosa, come amica de' nerui, è consolidatiua del cerebro, se sarà sobriamente preso, causerà sogni gratissimi, & allegri;

allegri; mà se sarà immoderatamente preso; cagionerà sogni torbidi, e funesti; perche trouando nello stomaco qualche materia indigesta, questa mandando alla testa vapori consimili (essendo lor proprietà d'ascendere in alto) ritrouano ini il fumo del Tabacco, (che già hà preoccupato i meati del cerébro) che li rispinge al basso; onde è necessario, che discendano, e confondano ogni cosa, e si girino con diuersi moti contrarij; e questo è quello, che uolse dire Aristotile *de somnijs cap. 4.* quando disse *Interdum uerò conturbatae apparent visiones, & monstruosae, & deteriora somnia, uelut melancholicis, febricitantibus, & turbulentis; omnes enim huiusmodi passionēs, cum spirituosae sint multum faciunt motum, & perturbationem.* Al contrario poi quando ci son meno vapori, che mandin fumi alla testa, ò questi ascendendo ben purgati, e senza confusione, per causa del gran calore, come auuiene alli giouani, e fanciulli, non causano sogni, ò se pur li cagionano, sono giocondi, ed allegri, conforme nell'istesso luogo disse il Filosofo. *Ideo & post cibum, & omnino iuuenibus existentibus ueluti pueri, non fiunt somnia, multus enim motus est propter eam, quae à cibo est caliditatem.* Artimedoro lodaua molto quei sogni, che si fanno nell'Aurora, perche essendosi fatta di già nello stomaco la digestione, e concotte l'humidità, che generano

gran vapori, questi assortigliati rendono la testa più sgrauata, la fantasia più serena, e'l sangue più puro; quale con l'auuicinarsi sopra dell'Horizonte il Sole si commoue, e mandando le sue esalationi al cerebro, effigia li simulacri più belli, e fa più ordinati li sogni. In quella guisa appunto, dice Aristotile, che si fa nell'acqua, ò luogo humido, che quando con vehemenza si muoue, non apparisce in lei figura alcuna, e se v'apparisce, questa è distorta, e deforme, ò d'altro modo, che ella è, mà quando l'acqua è quieta, e pura, all'hora v'apparisce l'efficie chiara, e bella. *Quemadmodum in humido si vehementer moueat quis, quandoque nullum apparet simulachrum, quandoque vero apparet quidem distortum autem omnino, ita ut appareat alterius modi quam quale est. Quod si quieuerit, pura, & manifesta: sic in dormiendo Phantasmata, & reliqui motus &c. Cum autem sedatur, & secernitur sanguis, conseruatus sensuum motus ab vnoquoque sensuum, amata facit somnia &c.* Si che se il fumo del Tabacco preso in quantità riempierà i seni de' meati de' sensi, e giungendo al cerebro, confonderà l'immagini, ò simulacri della fantasia; renderà li sogni spauentosi, e brutti; là doue preso moderatamente, farà nel sonno, che venghino sogni piaceuoli, & amabili. Mà che? non solo il fumo preso, mà quantunque altri no'l soffij, se dormirà  
in

in vna stanza, doue si senta l'odore di detta fumigatione, questo tale, dice il Magneno, patirà dormendo molti sogni, come se per appunto hauesse preso la sera auanti il fumo istesso: perche il fumo del Tabacco hà tal virtù, che muoue l'immaginatiua, eccita diuersi simulacri, che la fantasia dipinge, de' quali alcuno non v'è, chi non habbia la testa ripiena, e così produce mentre si dorme i sogni; à quali, come si è detto, l'Indiani d'America dauan gran credito, e per mezzo di essi prediceuano molte cose future.



## CAPITOLO XX.

*Per qual causa il fumo del Tabacco reprima  
l'ebriachezza del Vino .*



IA' habbiam detto di sopra, che il Tabacco reprime l'ebriachezza causata dal vino, e che quelli, che si diletmano di crapulare, & ebriarsi; per ouuiare, che non se gli aggiri per la quantità del vino la testa, sogliono prendere il fumo del Tabacco, (cosa per altro laidissima, e schifosa) etiam tra le viuande; il che altri fanno prendendo la sola poluere; e perche questo fa à proposito tanto dell'vno, come dell'altro, cerchiamo quì la causa di questo effetto. S'è di già visto, che l'ebriachezza procede, perche la testa si riempie di fumo di vino; & i meati de' sensi del moto vengono ancor essi impediti. Hora quando li meati del cerebro sono dal fumo del Tabacco occupati, questi refrigerati; che sian quei vapori, racchiudono l'adito alli spiriti, o vapori del vino, che non passino al cerebro, e ripercuotendoli in dietro li scacciano totalmente

mente dal capo, e perciò proibiscono l'ebbrezza di esso. Vn'altra ragione si prende dalla proprietà del Tabacco, qual'è di purgare le acquosità; sì che questo purgandole, n'auuene, che se qualche vapore ascende all'insù, questo si cangia per la frigidità del cerebro subito in acqua, onde ascendendoui il fumo del Tabacco, come caloroso, e sottile, subito lo schiude fuori, e non permette, che si generino alcune distillationi. Quanto dunque vno sarà più gagliardo, e sano di testa, tanto sentirà dal Tabacco più aginto; imperòche dice Auicenna *lib. 1. Can. fen. 3. doct. 3. cap. 8. Qui sunt forti capite tardius à vino corripiuntur*. E però si possono col prenderlo, mentre mangiano, difendere, che li fumi del vino, benché spiritoso, non vada alla testa, e l'ebriachi. Propone vn problema Aristotile *sest. 3. Probl. 14*. Perche il giorno doppo, che si è beuuto gran quantità di vino, bêche adacquato, doglia più la testa, che non fa, quando si sia beuuto puro, e senz'acqua? Risponde, che il vino puro per esser più grosso non puol penetrare gli angusti forami della testa, mà vi trasmette solo la sua virtù, e forza con l'odore, e calore, ch'ha in se; mà il vino adacquato, per esser assotigliato col mescuoglio dell'acqua, più facilmente vi passa, e penetra, benché ritenga gran parte della corpulenza, e forza del vin puro; con tutto-

ciò questà non puole, se nō che difficilmente far la concottione; *Nam & humida omnium difficillima concoqui*. Hora non v'è vino per generoso, che sia, che non habbia in se qualche humidità, ed acquosità; à questa è vnico rimedio al Tabacco per la sua innata proprietà di disgregare l'humidità, ed acquosità dal puro, e queste cacciarle, ò impedirle, che al cerebro non ascendino, e faccino grauar la testa, e causare ebriachezza. Mà quì vi si scorge vn pericolo più manifesto, e maggiore; perche volendoli impedire, che quelli fumi di vino non perturbino il cerebro, con farli col fumo del Tabacco ripercuotere à basso, se gli apre l'adito, che se ne scendino al fegato, e quiui l'offendino, conforme si proua per esperienza in quelli, che volendo dar gusto al palato, beuono gran quantità di vino, sino all'vbbriacarsi, e per non dare in questo segno, prendono il fumo del Tabacco, poiche sogliono per lo più patire di mal di fegato. Onde stante queste ragioni in fauor del Tabacco, non voglio andare cercando le sue virtù occulte, e dire, che questa gli sia stata tra l'altre infita dalla natura, che sia potentissimo antidoto contro l'ebriachezza, in quella guisa, che è il cimino, il canolo, l'amandoria amara, l'alsenzo, il sugo di granato, che per esser incisiuo, passa più facilmente, e dà al vino l'adito d'uscire, ed  
altre

altre, che à riferirle faria troppo lungo. Voglio ben sì quì auuifare, chi prende il Tabacco in fumo, che è caufa di grandi infermità, e danno nella fanità, il prenderlo subito, che s'è mangiato; e se non si prènde in tanta copia, che habbia da render l'huomo come ebbriaco, e lo fopifca, non lo prenda; perche così difenderà la tefta, che non fia da vapori del ventricolo infestata; altrimenti fe si prenderà poco, ò per delitie; per vn gufto momentaneo, ne farà vna lunga, ed afpra penitenza. Mà quefta mia opinione, è contraria al sentimento del Vitagliano, il quale non puol ftare alle moffe, che dopo hauer troppo beuuto, si prenda il Tabacco, e doppo quefto si beua il vino, mentre dice .  
*Verum vulnus aliud me transfodit, & quidem biceps, quod me duplici dolore fatigat; quia nequaquam contrario, aut diuerso vtuntur remedio, sed congeneri combibita indole nituntur. Vino scilicet idque meracius, quoad haberi potest, & aliud alio potentius ingurgitantes, ut simile simili eorum ineptia conseruetur, ut vehementiori astuent infania.* Mà quantunque paia, che s'aggiunga fuoco à fuoco, con tutto ciò per le ragioni addotte la qualità del Tabacco è tale, che reprimel'ebriachezza del vino, e viccuersa quefto; di quello.



## CAPITOLO XXI.

*Se il fumo del Tabacco possa rimediare alla  
pituita.*



OLTE volte habbiamo detto fin hora, che il Tabacco habbia virtù di tirar dalla testa gli humori pituitosi; hora s'hà da vedere, se ciò puol fare il suo fumo. Ed è certo, che il fumo per la sua leggerezza è atto nato à tendere in alto, onde preso ascende subito alle parti più eleuate, e recondite della testa, ed à quelle in particolare, che sono sottoposte à quegli offi, che stanno nella parte posteriore, che si chiama in latino. *Sinciput*. Quiui giunto in cinque modi opera: primo col cacciar fuori ciò, che vi trona di cattiuo; secondo col trinciare, e toglier gli humori crassi, che vi sono; terzo con le qualità contrarie; quarto con la virtù innata, e connaturale del Tabacco di espurgar la pituita. quinto con la virtù espultrice corroborata.

I. Il Tabacco per esser herba Cefalica, e per tale da tutti li Semplicisti, e Medici tenuta è molto amica della testa, conforme disse Huer-  
nio

nio lib. 1. method. ad praxim. *Verum id affirmare possum hanc herbam peculiari ratione cerebro ditatam esse, facileque eo viam affectare, ac id ab omni inquinamento eluere. Etenim mira ubertate ori, ac naribus pituitam euocat*, e però il fumo, che da lui si attrahe, se ne vâ più pronta, & agilmente al cerebro, che in qualunque altro modo sia preso. Ascendendo dunque questo fumo così conglobato in grado tale di quantità, che possa operare, viene spinto in sù col moto d'èstrusione. E' l'èstrusione vn'attione del graue, che spinge in sù quello, che è più leggero, e perche secondo Arist. 4. de Cael. tex. 26. *Graue est, quod omnibus subsidet; leue quod supereminet*; la pituita come più graue restarà di sotto, ed il fumo, come più leggiero starà di sopra, quella verso le parti inferiori, e questo verso le superiori, e perche quella stà nelle parti, che sono dedicate all'euacuatione, ò per via del naso, ò dell'osso, che secondo gli Anatomici, per esser sbucato à modo di criuello, si chiama *offis cribriformis*, che stà sotto del cerebro, si purga, e tira fuori sospinto dal fumo, che gli stà di sopra.

II. Trincia quegli humori più crassi, e viscidì, per esser egli sottile, e tenue. Il sottile, dice Aristotile 3. de Caelo tex. 43. perche costa di poche parti, si puol molto stendere; e ciò, che molto si stende è sottile, mà con tutto ciò è tale,

tale, che costa di poche parti; e per questo gli auuiene, che con la sua sottigliezza, e paruità diuide l'altre sostanze . *Subtile enim, quod paruarum est partium, quod autem extensum est multum subtile est, tale autem est, quod paruis partibus constat, quare ipsis accidit paruitate diuidere aliorum substantiam.* Mā non essendoui cosa più sottile, e che più si stenda quāto il fumo; ne segue in conseguenza ( concorrendoui ancora l'altre qualità più recondite del Tabacco, come è il suo solfore, ed il sale, del quale abbon- da ) che per sua natura sia incisiuo, e con la sua agredine laui, e pulisca le parti, e consumi quelle humidità, dalle quali si genera la pituita, onde per questa parte il fumo del Tabacco è dell'humore pituitoso incisiuo ; poiche lo schiude dalla testa, e dal cerebro .

III . La contrarietà della qualità consiste in questo, che l'vn l'altra da vn medemo soggetto si scacci ; e però essendo il Tabacco di qualità ( come più volte habbiam prouato ) calida, e secca; e la pituita fredda, ed humida acquosa, non è possibile, che ascendendo il fumo del Tabacco al cerebro, possino star bene insieme l'vna, e l'altra, onde conuiene, che il più debole ceda, ed il più vigoroso lo scacci; e però hauendo il Tabacco forza di espurgare, e separare l'humide acquosità, e fredde dalla massa degli altri humori, giunto, che sia il suo fumo

fumo al cerebro, bisogna necessariamente, che la pituita ceda, e se ne discenda per gli organi deputati all'espurgatione. *Impermixti humores*, disse Hippocrate *l. de vet. med. neque conspicui sunt, neque homini molesti; at verò aliquo ex his separato, & ab alijs seposito molestia afficitur homo, humorque conspicuus est*. Ed in vero quando gli humori nel nostro corpo sono fra loro meschiati in tale, e tal proportion, l'huomo si mantien sano, e non sente alcuna molestia. L'occasioni materiali dell'infermità dice Auerroe *Collig. lib. 3. cap. 11.* Sono li quattro humori, quando si separano fra loro, o escan fuori da quella proportionalità, che hanno in quantità, e qualità. *Occasiones materialium egritudinum sunt humores quatuor, quando egrediuntur ab eorum temperantia in quantitate, & qualitate.* La virtù espultrice mentre da se scaccia gli humori, patisce ancor'ella molestia, come dice Galeno *lib. 6. de sanitate tuenda*; si scaccia dunque dalla testa per mezzo del fumo del Tabacco la pituita, e qualunque altro humore acquoso, e questi nell'uscire, e separarsi dal cerebro, sentono in se, e causano nell'huomo quella piaceuole molestia; se non volemmo ritornare à dire, che ascendendo il fumo in alto, e riempiendo il cerebro di se stesso, è forza, che l'istessa sua sostanza stringa, con la qual compressione, e strettezza, si viene à porge-

porgere aiuto alla virtù espultrice, acciò possa da se scacciare, ciò, che gli è nociuo.

IV. Mà più efficacemente, e con maggior celerità, e prestezza si fa questo istesso, per esser stato dalla natura con occulti suoi segreti concessa al Tabacco questa forza, virtù, e proprietà di espurgare la pituita, e quantunque il cerebro sia nell'huomo la più fredda parte, anzi la sede, e la metropoli della frigidità, secondo Celso, ed Hippocrate, ed in cui è pochissima virtù di concuocere, e riuocare dalla potenza all'atto le qualità de misti, con tutto ciò ha pur'egli quella poca virtù ed impeto dalla virtù concottrice, conforme hanno ancora tutti gli altri membri, e perciò aiutato dal calore di detto fumo Tabacchino, la sua sottiliezza per tutto penetra, nè trouando chi gli resista, e penetrando più oltre nelle parti più interne per l'attiuità naturale, dissipa, e scaccia tutti gli humori, che vi ritroua ammassati à suo danno.

V. Li medicamenti, che sono ordinati per euacuar gli escrementi, non possono alcuna cosa operare, senza l'aiuto della virtù espultrice, quale, quanto sarà maggiore, tanto dargli maggiore attiuità. Questa per due ragioni vien dal Tabacco corroborata, prima con la virtù, e facultà astringente, che egli hà; imperò che quell'estremità, ò fibre transuerse, per le qua-

quali si fa l'espulsione, ò euacuatione per esser molto molli s'infiaffiscono à guisa d'arco, quando non è tirato, mà quando sono alquanto strette, e compresse, all'hora fanno l'euacuatione de gli escrementi: secondo, hauendo il Tabacco in se vna qualità aromatica gratissima al cerebro, viene da essa ricreato, e penetrato, onde puol più vigorosamente da se quelli molesti escrementi pituitosi cacciare, ed euacuare. S'aggiunge di più, che con l'vso del Tabacco si disseccano la lingua, ed il palato, e per humettarli, e riparar l'humidità consumata, si conduce dall'infondibulo del cerebro la pituita; dalle glandule, che alla lingua sono attaccate, anzi dall'istesso ventricolo, la salia; la mucosità delle narici; l'acquosità, e serosità, che in lui concorre, acciò tutto il corpo ne senta sollieuo. si che concorrendo nel fumo del Tabacco non solo questi cinque, mà anche sei ragioni, si deue concludere, che il fumo del Tabacco è vn medicamento benigno, ed insieme potente per disseccare nel cerebro gli humori pituitosi, ed aquei, che in esso s'accumulano. Lo disse benigno, perche essendo fumo, non puol far longa dimora, e gran hypostasi in esso, mà la sua sostanza à guisa di fumo si suanisce, di cui non essendo cosa più leggiera, facilmente per la sua leggierezza, e rarità si dissecca, e disperde. Nè senza ragione si potria  
da

da tutto ciò, ch'hò detto in questo Capitolo dedurre vn corollario, che chi moderatamente prende il fumo di Tabacco, puol fare acquisto di quella virtù Cardinale, che tra l'altre si chiama prudenza, che secondo Aristotile 1. *Reth. cap. 9.* è vna virtù della mente, *qua de malis, ac bonis, quæ ad felicitatem pertinent bene possumus consulere*, che in altro luogo disse esser virtù propria dell'huomo rationale. E perche la prudenza, secondo il detto di Pitagora consiste nel secco, *Prudentia est in sicco*, ed in particolare nel cerebro, quando è dalle acquose humidità, e pituitose, purgato (essere egli l'organo della mente) se questo col fumo del Tabacco si rende secco, produrrà ancora nell'huomo la prudenza: che però li vecchi sogliono per lo più hauer questa virtù habituada nell'anima, perche con la vecchiaia, essendosiegli reso il cerebro più secco, fanno meglio discernere, e giudicare, ciò, che al bene, ed al male conuiene, il che non fa la gioventù, che per hauer in quell'età il cerebro humido, suol communemente essere imprudente. Mà viceversa il superfluo uso, o per meglio dire l'Abuso del Tabacco in fumo non solo non produce gli effetti, che fa moderatamente preso, mà totalmente contrarij; e però fa l'huomo imprudente, e fallo tal'hora apparir stolto, e senza giuditio. Che ciò sia verò, così si proua.

Già

Già s'è detto, che'l Tabacco sia calido, secco, oliginoso, e penetratiuo, onde per queste qualità facilmente s'infiamma; anzi hauendo quella facoltà, e virtù Narcotica, che di sopra hò detto, à causa del suo solfore rende stupefattioue, e conseguentemente, preso senza moderatione, corrompe il cerebro: da questa corruzione deriuau poscia in questi tali, quelle diuersità di mali, ed infermità incurabili, à quali son sottoposti, in tanto che non solo sian stimati poco prudenti, e stolti, mà altresì mal sani, ed infermicci, sputin souente, patischin d'odorato, e d'vdito, habbin frequenti sincope, intischischinfi, diuentin apopletici, epilletici, e non cauin mai quel frutto, che dall'vsare il Tabacco si puol pretendere. E perche tutto questo da altra cosa non procede, che da quella forza Narcotica, e stupefattiua del solfore del Tabacco, che con lo sinoderato vso del fumo s'attrahe, conforme disse Simone Paullo nel libro più volte citato *de Abusu Tabaci, & herba Theæ pag. 10. Atque hæc Narcotica Tabaci qualitas in causa est ut Capnophili Tabacarij ad vnam vsque sint sputatores, potius prisco ritu in rogo comburendi, quam hodierno tumulandi, ut igne concrementur mortui, viuì quem veluti sitierunt.* E perche in questi tali non puole il Tabacco essercitar le sue virtù, e buone qualità con purgar gentilmente il cerebro



bro dalla pituita, e nettarlo da quell'humide  
 superfluità non puol esser per loro altrimenti  
 specifico per il cerebro, mà per la qualità Nar-  
 cotica del suo solfore, suo inimicissimo, e no-  
 ciuissimo alli nerui, e particolarmente à quel-  
 li, che all'odorato, e gusto appartengono; e  
 perche in quanto all'odorato lo prouo altro-  
 ue, quì col Paullo il dimostrerò in quanto al  
 gusto. Sette sono li nerui, che seruono à que-  
 sto senso, quali hanno col cerebro connessione,  
 conforme dicono li Scrittori d'Anotomia.  
 Da quella forza Narcotica del solfo Tabac-  
 chino il quarto, e'l settimo di loro col super-  
 fluo suo vso vengon stupefatti, e resi inhabili  
 à rendere al palato quel gusto, che desia. Ol-  
 tre di che il sesto ancora, che serue al vehico-  
 lo del bere, essendo pur egli stupefatto, per  
 hauer dal cerebro corrispondenza nello sto-  
 maco, e da questo alla bocca, fa che non si sen-  
 ta nel bere gusto alcuno, e s'ingoli il vino co-  
 me se si gettasse in vna cloaca, per lo che ben  
 souente questi tali si lagnano, che non solo si  
 senton mancare l'odorato, mà che ogni cosa  
 gli pare insipida, e senza gusto. *Hinc non  
 solum permulti, dice il Paullo, à sulfure Nar-  
 cotico Tabaci olfactorijs neruis, olfactu priuan-  
 tur; sed quoque Architabaccarios non exquisi-  
 to esse gustu, quanto, septimoque cerebri neruo-  
 rum*

*rum partibus affectis, quamuis obuiam Cerui-  
siam ingurgitare, vel etiam languenti esse ap-  
petitu, & Stomacho sexto nervorum pari in eo  
descendente stupefacto facile observabis, cum  
qui ultro, de his malis conqueruntur.*

S'astenghino dunque, se vogliono  
esser stimati prudenti, dall'vso  
superfluo di questo  
fumo.

\*



## CAPITOLO XXII.

*Se il fumo del Tabacco sia buon rimedio contro la stanchezza, e ripari le perdute forze.*



**L**A stanchezza altra cosa non è, che vna debilezza, & diminutione del moto volontario, ò animale; puole questa in due maniere occorrere. O per causa degli humori aggrauanti, che opprimano gli organi, ò perche essendosi euacuato quell' humor viscido, che è causa del moto de' muscoli, ò che ciò sia accaduto per causa della fatica fatta, ò pure per la troppo inedia, e star lungo tempo digiuno, essendosi dissipati li spiriti per il grande essercitio, ò per non esser stati riparati col cibo. La prima sorte di stanchezza la chiama Hippocrate spontanea, e dice presagire infermità. *Aph. 5. sect. 2.*

Se dunque la prima sorte di stanchezza nascerà dalla superfluità degli humori pituitosi, non v'hà dubbio, che il Tabacco, che è suo contrario se sarà preso con modo, à tempo, e luogo, gli arrecherà gignamento considerabile.

*Mà*

Mà trattando noi qui della stanchezza , che si causa dalla fatica sofferta , non v'hà che replicarsi essere il Tabacco per riparar questa efficacissimo rimedio; così lo disse il Neandro , ed arreca per essemplio, in proua di questo ciò che racconta il Monarde de'Schiaui , e Serui mori dell'Indiani occidentali , che stanchi per le fatiche fatte, prendendo vn poco di Tabacco in fumo, subito si sentono ristorati, e gagliardi . *Vidi ego, dice il Monarde Seruos,maurosque, quibus non permittitur inebriari vino, hoc fumo sese obruere, in quo non paruam voluptatem statuunt, iactentque sublatam inde lassitudinem, nulloque suo vel damno, vel malo tam belle exceptos esse.* Ed il Neandro poco auanti disse . *Sunt inter illos, qui ad tollendam lassitudinem, solatiumque in laboribus sustinendum, hoc ipso fumo utantur.* L'istesso afferma ancora Dalechempio lib. 18. cap. penult. la ragione perche faccia ciò, è, prima, perche induce il sonno utilissimo , e di poche hore; secondo, perche conferisce molto al cerebro, ed alli nerui , che da esso deriuano, poiche secondo Galeno , tutti li nerui principian dal cerebro , non ostante, che Aristotile à questo contradica .

Che poi il sonno sia rimedio attissimo per riparar le forze perdute, lo dice chiaramente Fernelio lib. 5. de part. morb. & sympto. cap. 2. E benchè il sonno del Tabacco non sia natura;

le, mà artificiale; è però di molta sostanza, perche non hà in se causa morbifica, e marauigliosamente reficia le forze perdute; così lo disse Neandro. *Horis nimirum tribus, aut quatuor mortui similes videntur, postea integris viribus sunt, atq; ad labores tolerandos, multo quam prius alacriores*. E se la fatica durata hauesse sminuite le forze, che per ripararle ci volesse dodici hore di sonno naturale, se prendendosi il fumo del Tabacco si dormirà tre, ò quattro hore, perche questo è più intenso, e profondo, farà in breue tempo più vtile, che quello estensiuamente non faria in lungo tempo, perche secondo Galeno concentrandosi col sonno il calor vitale, prepara maggior copia di spiriti animali, e questi trasmette più puri, ed efficaci alle parti esteriori, per rinforzarle; di più quella virtù aromatica, che è quasi vn balsamo del Tabacco, non solo corrobora il cerebro, mà da esso se ne descende nella medolla della spina del dorso, in cui fan capo tutti li nerui, che serouano al moto, che con esso si ricreano, questi ricreati aguzzano i sensi, e li rendono più spediti alle loro funtioni.

## CAPITOLO XXIII.

*Che lo smoderato vso del Tabacco in fumo è molto nociuo alla memoria.*



L Neandro studiosissimo trattando delle qualità del Tabacco nella sua *Tabacologia* pag. 45. tra l'altre cose dice queste parole. *Ad memoria quoque stabilimentum egregie facit fumus naribus exceptus;*

*peculiari enim ratione dicatus est cerebro, facileque in eius sinus subuehitur, ac id ab omni inquinamento eluit.* In queste (parlando sempre dell'vso moderato nel prendere il Tabacco in fumo) dice molto conferire alla memoria, là doue l'vso immoderato è molto noceuoale. La memoria, dice Aristotile, è vn'habito perfectionato nell'anima, e nella parte del corpo, che quella contiene, nella quale s'imprimono le cose come simulacri. *Memoriā dicimus habitum factum perfectum in anima, & in parte corporis habentem ipsam, veluti quandam picturam.* De memor. & reminiscencia cap. 2. E dicesi communemente hauer vno buona memoria, quando presto, e fedelmente ritiene li simulacri, ed im-

magini delle cose, il che accade quando la sostanza del cerebro non è per la troppa humidità molto fluida, nè per la troppa siccità indurata; e si dà l'esempio dellà cera, che in essa quando è liquida non s'imprime sigillo alcuno, e molto meno quando è troppo dura; mà bensì riceue ogni impressione di sigillo, quando non è troppo molle, nè troppo dura, mà in mediocre stato; così quelli, che hanno troppo humido, o vero troppo secco il cerebro sogliono essere smemorati, e di poca memoria; là doue chi hà il cerebro nè troppo secco, nè troppo humido, hà vna memoria perfettissima. Hàuendo dunque il Tabacco la qualità disseccatiua, come di sopra s'è prouato, ascendendo il fumo di esso per la bocca, e per le narici al cerebro, se lo trouarà troppo humido, e fluuido, disseccando quelle humidità, giouará alla memoria moderatamente preso; mà se lo trouarà troppo secco, disseccandolo d'auantaggio, renderà quell'huomo smemorato, e di poca memoria; e però à chi è secco di testa, l'vso del fumo del Tabacco per la memoria è nociuissimo.

Con tutto ciò; si come l'vso moderato è gioueuole, così l'vso smoderato è nociuo, e non solo non conferisce, mà toglie del tutto la memoria: Così lo prouo col Magneno.

Primo dall'esperienza. Molti, che haueuano  
prima

prima vn'ottima memoria, prendendo smoderatamente il Tabacco in fumo, sono restati di ella totalmente priui, ò in ella molto finiti.

Secondo, perche col fumo del Tabacco, che nel cerebro si gira, s'aggirano ancora le specie, e quella portione di esso, che doueriasi riparare con nuouo alimento, viene assorbita, e priuata di nuoui sussidij; imperòche in quell'esercitio, si come quella sostanza medollosa della testa viene dal fumo del Tabacco depurata, così vien parimente assorbita, & essendo di molte immagini effigiata, viene con la sua propria dote à perire, ed in suo luogo si genera nel cerebro vna rozza portione di tutte le specie; e si come è grata all'immaginatione, quella circumuolutione già detta, così corrompe l'ordine delle cose, & infesta l'economia della memoria.

Terzo, quando il cerebro per qualunque causa si dissecca, la memoria patisce; così lo disse Aristotile *l. de memoria, & remen. cap. 2.* e l'istesso afferma Galeno. Nè vi è cosa, che più lo dissecchi, quanto il fumo del Tabacco, che salendo al cerebro, scaccia da lui tutti gli humori acquosi, e la pituita, come sin hora habbiamo dimostrato; dunque il fumo del Tabacco preso smoderatamente nuoce alla memoria: si posson portare per essemplio li vecchi, che qualunque



tunque in giouentù habbiano hauuto buona memoria, con tutto ciò, perche con la vecchiaia, se gli dissecca il cerebro, restano quasi di memoria priui. Che poi il fumo del Tabacco offenda il cerebro, quando è smoderatamente preso, lo mostreremo nel seguente Capitolo.

Quarto, si proua con l'autorità di Marsilio Ficino *lib.1. de tuenda sanitate cap. 7.* doue proua, che cinque sono le cose infestissime alla memoria, primo la pituita, quando è debole, secondo l'attrabile quando è tale, che oscuri li spiriti, terzo, Venere dice lui, che toglie le forze, cioè il troppo uso di Venere, quarto il troppo satollarsi di mangiare, e bere, poiche i fumi del vino attrahono dal capo il calore al ventricolo, perche agiuti la digestion, e quinto, il sonno matutino, perche essendosi dormita tutta la notte, chi vuol hauer buona memoria, bisogna, che si leui la mattina à buon'hora, quando sono nell'aurora li spiriti svegliati, e non ritorni à dormire, perche col sonno si richiama quelli spiriti alle tenebre interiori dell'huomo, cioè dalla circonferenza al centro. Tutti questi effetti produce il Tabacco smoderatamente preso, perche indebolisce la pituita, che la scaccia dal cerebro, e lo dissecca, ed è per se stesso di molto alimento, che satia, come prouaremo più sotto, e questo distrahe il calore dal capo, e richiama li spiriti dalle parti  
inter-

interne all'esterne; oltre di questo il Tabacco è sonnifero, come s'è visto, e però ò troua chi lo piglia souente sinemorato, ò pur tale lo rende. Dunque il Tabacco così preso nuoce alla memoria.

Circa alla causa dello sminuimento della memoria per il troppo vso di Venere, si deue notare, ciò che hò detto di sopra. Che il Tabacco seda li moti Venerei, perche con l'abuso di esso si diminuisce il seme dell'huomo, dalla qual diminutione ne segue, che la memoria diuenti labile anch'essa, e diminuta; come dice Auicenna *lib. 3. can. Fen. 20. t. 1. cap. 25. scias*, dice questo Filosofo, *quod generatio spermatis confortat corpus, & cor; & paruitas genitura eius corrumpit calorem, & debilitat memoriam, & intellectum*. E la ragione di ciò è, perche hanno li testicoli con la testa vna gran collegatione, come dice Hippocrate *sect. 1. l. 2. Epid.* & asserisce Lorenzo *lib. 7. cap. 4. anat.* Perche li testicoli con l'ammirabile loro affluenza del seme generatiuo, e secondo nutriscono il calor innato del cerebro, che qual'hora venga di esso fomento, per la sua troppa euacuatione, destituito, il cerebro languisce, e diuiene men mobile, onde vien'ad essere defraudato si dell'agilità de'spiriti, come del a propria sostanza, quale agilità quanto sia per la memoria gioueuole, non v'è chi no'l sappia. Chi  
s'abu.

s'abusa della gratia, e del beneficio, che fa il fumo del Tabacco (prendendolo smoderatamente, si ricordi di ciò, che dice Plinio della memoria lib. 7. cap. 24. cioè. *Nec aliud est æquè fragile in homine, morborum, & casus iniurias, atque etiam metus sentiens*. Però chi desidera hauer buona memoria, non prenda se non che moderatamente il Tabacco in fumo, perche altrimenti ne restará priuo, poiche il suo smoderato vso non toglie la memoria solamente, mà il continuo abuso fa diuenir l'huomo pazzo, e senza giuditio, ed in particolare quando vien accompagnato il Tabacco con Bacco: *Quid enim frequentius accidit (proh dolor) dice il Paulo, quam quod ij qui in cauponibus, aut lupanarijs, aut alijs obscuris locis etatem expendunt, in quibus à Sole Oriente vsque ad illius occasum Tabaci fumo caletur, maxime sese eo inuitantes, subinde in capillos, ac oculos inuolent, modo eos non insculpent sibi inuicem. Immo adeo Tabacum, & senes, & iuuenes dementat, ut parentes nō liberorum à se genitorum, nec liberi parentum grandeuorū rationē habeant*. E ciò perche lo smoderato vso di quello gli toglie la memoria, nè fa conoscere il figlio al Padre, ne'l Padre al figlio, e come pazzi perdono il tempo tanto pretioso nelle Tabaccherie, spendono inutilmente il denaro, spregan la robba, dāneggiano la sanità, e si procaccian con violenza la morte.

CA.

## CAPITOLO XXIV.

*Dell'uso legittimo del Tabacco in fumo, e de' danni, ch'arrecca smoderatamente usato.*



**L** prudente, e moderato uso del Tabacco in fumo, quando è preso à tempo, e luogo, suol produrre quindici marauigliosi effetti, che sparsamente sono dal Neandro notati, e dal Magneno tutti assieme compilati. Il primo è che rende più acuti li sensi, 2. accresce la perspicacia, e prudenza, 3. ricrea li spiriti animali, 4. purgando la testa, e purificandola, rende l'huomo più atto per lo studio, 5. toglie via dalla testa le nebbie, la pituita, e gli humori aquei, che infestano il cerebro, 6. risolve i flati, che sono nell'istesso cerebro concentrati, 7. dissecca le distillationi, 8. preserua dal mal caduco, 9. preserua anche dalle vertigini, e Cefalea, ed altre infermità di testa, che prouengono dall'humor pituitoso, 10. toglie via l'ostruccioni viscofe, 11. netta, e pulisce le glandole pituitarie, e l'infundibulo del  
cerc-

cerebro, 12. conforta li nerui, 13. ripara le forze, 14. induce sonno placido, e benigno, e finalmente 15. l'infermità, che per l'humore pituitoso à tuttò il corpo dal cerebro si deriuano ( il cerebro come già s'è detto con Hippocrate *l. de Gland.* è la metropoli della pituita ) ò del tutto risana, ò pure le discaccia, ò le rende più benigne, e meno pericolose, purchè in tutto questo il buon temperamento del corpo v'acconsenta.

Il fumo del Tabacco è vtilissimo à i Marinari, e Nauiganti, & à gli altri tutti, che son necessitati à dormire al sereno, ò vero in terra, ò pure che habitano in luoghi d'aria grossa, ed humida acquosa, come habbiam detto di sopra: perche questi tali à causa dell'aria humida raccolgono nella testa molta quantità d'humore pituitoso, & essendosi assuefatti alle fatiche, e però anche più forti, e robusti de gli altri possono, e deuono pigliare il fumo del Tabacco buono, e puro, per euacuar dalla testa, quegli humori pituitosi, che v'hanno accolti.

Conuien prendersi parimente da quelli, che col troppo, & intempestiuo studio s'hanno rotto la testa, e ripiena di catarri, poiche questi sono proprij delle persone studiose; mà à questi, come che sian più delicati, e molli, e non assuefatti alle fatiche corporali, come sono a quelle dell'intelletto, non si deue permettere

l'uso

l'vso del fumo del Tabacco semplice, mà temperato con l'aneto, ò seme di finocchio, legno santo, ò raschiatura d'Aloe, e soggiunge il Magneno. *Nescio an in rerum natura prestantius exiccando capiti remedium, si Chinam radicem excipias, & hoc nomine Deo Opt. Max. debemus gratias agere, quod fatiscenti sub morbis hominũ salutis, caducęque nunc temporis mortalitati, aperto Indiarum commercio subuenerit.* Gioia ancora alle vertigini causate da flati, ò dall'humore 'pituitoso; à quelli, che hanno conuulsioni di cerebro, ò vna longa intemperie di esso, & ad altri moltissimi mali, conforme proua il Neandro, e conferma il Magneno.

Mà se sono grandi li benefitij, che dal fumo del Tabacco moderatamente preso si riccuono; sono ancora maggiori i danni, che dallo smoderato, e disordinato vso di quello si cagionano; & oltre quel continuo allettamento, che s'hà in prenderlo tanto souente, e tenere del continuo la pipa in mano, & in bocca per fumigare, come spazzacammini il suo fumo, e causare col suo fetore, à chi non è assuefatto gran nausea; con questo continuo vso gli huomini perdono la memoria, e diuentano sinemorati; se gli dissecca il cerebro, e per consenso il ventricolo si perturba; s'abbreuia la vita; e rēde l'huomo infecondo, e se pur di lui si genera prole, questa come che habbia dal Padre la  
forma,

forma, la natura, e l'essenza, conforme disse Galeno *lib. de causis morborum*; *illa formam, naturam, & essentiam dat infanti*; nasce al Mondo con l'istesse qualità, & inclinationi, anzi con l'istessi vitij, & infermità del Padre, come ben lo disse Fernelio *lib. 2. de signis. Quocumque morbo Pater generans afficitur, idem in prolem transit*, come già s'è prouato. Dunque vn Padre, che è dato à questo vitio di pigliar disordinatamēte il Tabacco, fà che gli humori del suo corpo cōtrahono vn calor troppo acre, e vna siccità troppo adusta, onde se gli auuiene di generare in questo stato, e con tal temperamento vn figlio, lo genera somigliante à lui, mà però mancheuole di questa naturale humidità, che negli animali serue per prolongar la vita, e li dispone ad hauere costumi buoni, suauì, e sociabili con gli altri, e però dice Auicenna *Fen. 1. p. c.* Che si deue con sommo studio procurare, che non si generi nel nostro corpo la putredine, e che la naturale humidità più lungo tēpo, che si puole ci si mantēga; e si guardi molto bene, che nō sia disseccata, da cose, e rimedij efficcanti; ò si dissolua da quelle cause, che abbrugiano come vrenti, e che si mantenga qualunque corpo nel suo natural temperamento, quanto più lungo tempo si puole. *In ipsius artis potentia situm est, vt ne putredo in nobis gignatur; & vt natina humiditas, diutius perennet,*

ner, ne cito ab exiccantibus, vel vrentibus causis dissoluatur, & ut etiam quam longissime unumquodque corpus secundum tempus à nativo temperamento sibi debitum proferatur. Onde douendosi rimouuer quelle cose, che disseccano l'humido natiuo, viene à consumarlo colui, che col continuo vso del fumo del Tabacco, lo consuma. Nè credo, che senza ragione il Neandro lo chiamasse fumo Tabifico, cioè che induce Tabe, ò Tifichezza, come anche dall'istesso nome di Tabacco prese occasione il Vitagliani di chiamarlo *Tabes cordis*, perche essendo questo male vn'effetto della siccità, e consumo dell'humido radicale, conforme lo disse Galeno, *lib. de Tabe. Tabes est viuentis corporis ex siccitate consumptio*; così da questo fumo Tabifico s'abbrenia la vita: perche pascendosi del continuo il calor vitale dell'humido radicale, che gli serue per pabolo, ed alimento, in cui agisce, in quella guisa, che fa il lucignuolo della lampada, che ardendo, vâ mantenendo il suo fuoco con l'alimento, che gli somministra l'olio, quale mancando, il lucignuolo si smorza, così mancando al calor vitale l'alimento, che gli somministra l'humidità naturale, e questa disseccata con il continuo vso del fumo del Tabacco, bisogna necessariamente, che s'estingua quel calore (essendogli dissipato il proprio soggetto della vita), e che in suo luogo succe-

R

da



da la mortè, e che manchi con l'humido infie-  
me il calore. Anzi secondo Hippocrate 7. Aph.  
38. la tifichezza, ò Tabe preuenendo dalla pi-  
tuita, quando cala ne' polmoni, se si trattiene  
in essi più di venti giorni, causa marcia, perche  
si conuerte in essa, e così putrefacendosi fa vl-  
cere nelli polmoni, *Si pituitam in pulmonem  
dilabens vicesima die detineatur in pus conuer-  
titur, quod putrescens exulcerat.* E perche è pro-  
prietà del Tabacco muouer la pituita dal cere-  
bro, se questo smoderatamēte preso ne attrarrà  
tanta quantità che passi ne' polmoni, genererà  
in essi al sicuro putredine, dalla quale essi sa-  
ranno vulcerati, ed indurrà per necessitā quel  
sputo sanguigno, e con esso la morte. *Plurimi  
usu Tabaci contabescunt,* dice il Viragliani. *quia  
cum moueat ex capite pituitam ad pulmones, il-  
la vel per se acris, vel Tabaci acredini permixta  
interdum in ipsis retinetur, retentaque putrescit,  
putrescens vero exedit pulmones, quibus vulce-  
ratis fit tabes.*

Io voglio finir questo Capitolo con le parole  
del Neandro fog. 54. doue dice così. *Intelligitis  
igitur Tabacarij fumosas hasce fuligines Tabaci-  
nas, quibus toti, ceu in profundissimo cæno lu-  
tulentum inuoluimini, ad vitam vestram rapiendam  
plurimum certe momenti habere.* Cioè (per quel-  
li, che non intendono la lingua latina) Intende-  
te bene, voi, che sete assuefatti à prendere im-  
modera.

moderatamente il Tabacco, che queste fumose  
 fuligini Tabacchine, dentro le quali voi tutti  
 vi riuolgete, come in vno sporchissimo fango  
 à guisa di porci, che sono per toglierui quanto  
 prima la vita: E ricordatemi, che in tutte le cose  
 è molto vtile il detto di quel saggio. *Ne quid  
 nimis.* Ed io aggiungendo efforto tutti à lasciar  
 questo vitio, con le parole di Iacomo Sesto Rè  
 d'Inghilterra nel suo libro intitolato *Miscopa-  
 pnus*, doue concludendo dice queste parole.  
*Tandem igitur, ò Ciuēs, si quis pudor rem insanam  
 abijcite, ortam ex ignominia, receptam errore, fre-  
 quentatam stultitia; vnde & ira numinis accen-  
 ditur, corporis sanitas atteritur, res familiaris  
 adroditur, dignitas gentis senescit domi, vilescit  
 foris, rem visu turpem, olfacto insuauem, cere-  
 bro noxiam, pulmonibus damnosam, & si  
 dicere licet atri fumi nebulis tarta-  
 reos vapores proximè repre-  
 sentantem.*



## CAPITOLO XXV.

*Se per il fumo del Tabacco resti il cerebro affumicato.*



**T**RA li Medici, & Anatomisti verte à nostri tempi vna celebre questione, se il fumo del Tabacco habbia forza d'affumicare il cerebro, e con le sue fuligini accozzare in esso alcune croste negre, e fuliginose, in quella guisa, che suole occorrere ne' fumaiuoli, ne'quali per il fumo, che si fà in esso s'accozzano come in crosta le fuligini. Diede occasione di discorrere sopra di questo il Neāstro pag. 47. della sua Tabacologia, doue riferisce vna parte di lettera scrittagli dal Dottore Giusto Rafelengio, nella quale scriueua queste parole. *Memini D. Doctorem Pavvium p. m. in primis suis Anatomatiscis administrationibus iuuenem secuisse robustum, & ceterò sanissimum, cuius cerebrum planè oblitum erat atris fuliginibus, Causam eius rei D. Pavvio indaganti, & ad Maniam, aut alium capitis affectum id accidens referenti, responsum ab ijs, qui iuuenem illum nouerant, non valetudinarium eum unquam fuisse,*

*fuisse, aut sontico morbo laborasse; sed usu assiduo Tabaci ita assuetum, ut raro dieculam intermitteret, quin auram illam fuliginosam hauriret. Hinc non timere igitur suspicabatur D. Pavvius congeriem illam fuliginum in cerebri cavitatibus factam.* Onde asserendo, che il fumo del Tabacco habbia potuto causare nelle concauità del cerebro di quel Giouinè quella fuliginosa massa, dà à credere, che ciò possa fare ancora in altri, che prendono continuamente il Tabacco in fumo, non ostante, che per altro siano sanissimi, e robustissimi.

Patrocinò contre viue ragioni questa opinione il Dottore Adriano Falkemburgio in vna lettera, che scrisse al detto Neandro, nella quale asserisce non esser gran fatto, che il fumo del Tabacco, per essere oliginoso, & acre possa causare quelle croste, e fuligini nel cerebro, ch' il Pauio disse hauerui vedute. E la prima di dette ragioni è, che nō v'è alcun dubbio, che fra il cranio, e la più dura meninge, si possa congregare qualche pituita viscosa, che hauendo dissipate le più sottili, e delicate parti iui fissamente, e come incollata si ritenga; onde se tra tanto alcuno con fumigare intemperatamente il Tabacco, quel fumo, come che rettamente se n'ascende à quella crosta fatta dalla pituita, con la sua vliginosa qualità, la tingerà, e farà diuenir negra. *Quod si interea temporis dum hoc*

fit, dice il Falkemburgio , *homo ille inde inde-  
sinenter , & immodicè utatur Tabaci suffumigio,  
quod assiduo ad nascentem illam crustam appel-  
lat; quid mirum ab atro illo, atque vliginoso fu-  
mo concrementem illam crustam simili calore  
atro tingi, atque infici .* E perche si dasse credi-  
to à questa sua dottrina, porta l'esempio d'un  
giouine, di cui hauendo fatta l'anatomia della  
testa, trouò, tra la dura meninge, e tutta la ba-  
se del cranio, esserui formata vna accozzata ,  
e secca crosta , che staua fortemente attaccata  
à gli offi del cranio, benchè questa fusse bianca;  
e dice di più, ciò auuenir spesso à quelli, che  
patiscono di mal francese , che lui chiama lue  
venerea, e ciò prouenire da vna materia vele-  
nosa in detto luogo cresciuta, & adunata. Che  
se occorresse , che questo tal'huomo prendesse  
in quel tempo il Tabacco in fumo, che altro da  
questa fumigatione potriasi aspettare, se non  
che quella materia con detta fumosità vligino-  
sa s'annegrisse, e diuenisse come fuligine? *Quod  
si prædictus homo, aut alius quilibet, conclude  
egli, ita affectus interea temporis materiam hanc  
Tabaco frequentissimè, & immodicè suffumigas-  
set, quid quæso facilius materia eadem, quam  
atorem, seu nigredinem fumi eius contrahere  
potuisset ?*

La seconda ragione, 'che apporta è , che il  
fumo del Tabacco benchè per se stesso sia di  
qua-

qualità secca, con tutto ciò per la ragione della sua sostanza, e consistenza, è vn tuoso, grasso, lento, e che contiene in se vn humorel, che facilmente s'accresce, questo in successo di tempo, ò perche venga il cerebro refrigerato, ò perche non s'intermetta l'vso di detto fumo puol accumularsi talmente per esser materia atra, viscosa, ed viginosa, che s'indurisca, e faccia come vna crosta negra, & affumigata, il che vedemo auuerare ne' nostri fumaiuoli, e nelle nostre stanze, doue si fa gran quantità di fuoco, che il fumo prodnce vna crosta, e fuligine atra, e negra.

La terza ragione di questo Dottore è, che non è impossibile, che dalla acrimonia di questo fumo, e dalla virtù, che hà di disseccare, ò il cerebro, ò altra parte della testa, nelle quali penetra, restando l'altre parti salue; così si disseccchi, e diuenga arida, e s'indurisca, s'increspi, & induri, che la sua superficie esteriore, rispetto all'altra sostanza, apparisca come fatta à modo di crosta. E per prouar questo suo asserito porta l'esempio d'vna esperienza da lui fatta in vn'huomo, che fù giustitiato, che si vantaua non esser pari à lui in prendere il fumo del Tabacco, non che l'auanzasse. Questo (dice egli) doppo che soffri le pene douute alli suoi misfatti, fù consegnato al Collegio, per fare nel suo corpo l'operationi d'Anatomia, e co-

minciandosi dalla testa, si trouò, che li procel-  
 si papillari del cerebro, con l'estremità de' ner-  
 ui odoratorij, erano di modo mancati, che nè  
 meno se ne vedea vestigio alcuno, *hisce oculis una cum multis meorum equalium conspeximus &c.* La causa di questo fù attribuita al fumo  
 del Tabacco da tutti gli spettatori. *Causam huius defectus aspestantium Doctioribus in vine fumi Tabacini omnia siccandi, exhaustiendi, arefaciendi, extenuandi, corrugandi, ac proinde marcore quodam consumendi conferebatur.* E co-  
 si seguita à prouare, che non è gran fatto, che  
 il fumo del Tabacco produca quell' effetto di  
 annegrirle quelle parti, mentre li fumi febrili  
 operano ciò nelle lingue degl' Infermi, fanno  
 croste, e l'annegriscano. *Et quia ipse fumus Tabaci insigniter nigricat, eundem suo indesinen- ter recenti contactu, atque contagione prædictam cerebri, aut capitis particulam insicere, ac deni- grare posse docet, ut alia omittam, eadem febribus ardentissimis laborantium lingua, quam sæpe a fumis, & vaporibus febrilibus exustis, faculen- tibus, & nigricantibus è corpore inferiore in- eam exhalantibus insigniter nigrescere conspici- mus.*

La secòda opinione è di Guglielmo di Me-  
 ra, che ricercato dal Neandro se il fumo del  
 Tabacco potesse arriuare sino alla sostanza del  
 cerebro, ed inui causar quell' effetto d'annegrir-  
 lo,

lo, ed incrostarlo, gli rispose con queste parole. *fogl. 213. Non videtur mihi verisimile fumum Tabaci ad ipsam cerebri substantiam, multo minus ad eius cauernas, seu ventriculos posse peruenire; sed existimo virtute medicamenti, pituitam è cerebro, per peluim, & glandulam pituitariam attrahi quemadmodum ferrum à magnete trahitur.* E perche fù da lui ricercato della verità del fatto, se quello, che fù dal Pauio anatomizzato, conforme gli riferì il Raphelengio, haueua nel cerebro la crosta già detta negricante, e fuliginosa, risponde, che hauendo egli publicamente fatto l'anatomia di molti, che erano soliti pigliare il Tabacco in fumo, non haueua, per quanta diligenza hauesse fatta, ritrouato alcuno, che simili fuligini, e croste causate dal fumo del Tabacco hauesse nel cerebro; & in particolare adduce vn' operatione fatta in Delfo di Batauia alla presenza dell' istesso Neandro, quando fù anatomizzato vn reo famoso fumicatore del Tabacco: e tanto, che per gratia ottenne dalla Corte, e Ministri della giustitia vna pipa di esso nell'istesso tempo, che doueua esser giustitiato. E quantunque all' hora, all' hora hauesse preso detto fumo, non però gli fù trouato in testa alcuna fuligine, o crosta: così egli testificollo. *Ad postremam tuam quæstionem quod attinet, scilicet an D. Paulus*

*uius*



*ius inuenerit crustam nigram è fumo Tabaci cō-  
tractam in cerebro cadaueris à se dissecti, uti Tu  
Te à D. Raphelengio intellexisse dicis, ego plane  
ignoro, cum hoc affirmare possim, me iam hic  
Delphis apud Batauos diuersa cadauera publicè  
secuisse, postea quam hic vsus (vel potius abusus)  
Tabaci vsque adeo inualuit: inter quos (quod  
mirabile est) fur ille vetricularius, cuius sectio-  
ni tu etiam antè triennium interfuissti; quique  
inter fumisugas celeberrimus fuerat; qui etiam  
post acceptam mortis sententiam, ipsaque mortis  
hora à carnifice, & lictoribus pro summo (ut esti-  
mabat) beneficio Tabaci fistulam impetrauit; in  
illis tamen me omnes cerebri partes, processus, du-  
ctus, & ventriculos diligenter examinasse, & ni-  
hil tale inuenisse. Dunque secondo l'opinione,  
& esperienze fatte da questo Guglielmo Meero  
non è vero, che nel cerebro si possino accumu-  
lare, & accozzare quelle fuligini, e croste, che  
il Falkemburgio afferma hauer vedute.*

La terza opinione è del Magneno, quale be-  
che aderisca all'opinione del Meero, non però  
si sodisfà delle sue ragioni, e dice che il fumo  
del Tabacco penetra negli intimi recessi del  
cervello, perche se ciò non fusse, quelli, che lo  
prendono disordinatamente, non diuerriano  
ebriachi, nè sonnacchiosi; e lo proua con Hip-  
pocrate *l. de vet. med.* doue dice, che li medi-  
camenti operano non perche secondo la loro  
sostan-

sostanza vadino alle parti doue è l'humore a loro familiare, mà perche ciò si fa per la loro virtù attrattiuu; con tutto ciò detta virtù richiede il contatto immediato, e la fermentatione, come dice il Sennerte, e non la distanza Magnetica, conforme disse il Meero. Che poi nel cerebro non possa generarsi quella fuligine, e crosta, lo proua; perche non si puol generare nel cerebro vna fuligine tanto sensibile, che nõ inducesse grauissimi accidenti, e come dicono i Medici Syntomi, e perche questi in quelli, che prendono il fumo del Tabacco non si veggiono, stima però non esser vero, che nel cerebro si generino dette fuligini, e croste. Secondo essendo l'euaporatione del fumo del Tabacco più sottile, e meno viscosa, facilmente per li pori, con la virtù espultrice si euacua, e però dice egli, non fa à proposito la similitudine della fuligine, e del fumaiuolo, perche questo nõ ha la virtù espultrice, nè da quella consuetudine di pigliare il Tabacco, quella facoltà espultrice degli animali s'indebolisce, perche se non s'indebolisce dalle fuligini più familiari del cerebro, quali secondo si vanno formando, del continuo per via del cranio da se discaccia; quanto più potria scacciare da se quella sottilissima sostanza del fumo à se totalmente contraria? E così sbattendo le ragioni addotte dal Falcemburgio, viene à contradire all' esperienze fatte

fatte da esso, e vedute dal Pavyo, come che simili accidenti non possino auuenire, senza che siano approuate dall' opinioni altrui. Mà io chiederai a Guglielmo, e Magneno, che maggiori proue vanno cercando per mostrare, che nel fumo del Tabacco ci sia quella virulenta potenza di penetrare fino al cerebro, ed in esso causar quelle croste, e fuligini, che'l Pavyo asserisce hauerci scoperte, e fatte vedere ad altri, mentre quest' istessi effetti, sono stati ancora in altri rauuifati? Van cercando nuoui effetti di nuoui sintomi, e questi come posson esser maggiori delle repentine morti, o accessi di feбри malignae, che à quelli, che del Tabacco s'abusauano sono occorse? E che ciò sia vero, racconterò prima vn caso narratomi dal Molto R. P. Pietro de Nicolis Siciliano Religioso dell'Ordine de Minori Conuentuali di San. Francesco, che fù testimonio di vista. Ritrouauasi questo Religioso nel Porto d'Ausa, doue erano alloggiati per suernare li principali Capitani dell'Armata della Serenissima Repubblica di Venetia, fra quali era il Capitan Generale di essa il fù Eccellentissimo Sig. Lazaro Mocenigo, e seco il Sig. Conte Pietro Porcellaga Bresciano. Questo era tanto Tabacchista, che di, e notte assiduamente in fumo, in foglia, ed in poluere ne prendeuà, ed era così affettionato à Bacco, che con pari immoderanza ne sorbiua.

biua. Mà perche la natura, che vn pezzo alla  
violenza refifte, bisogna, che superata da effa,  
alla fine ceda, occorse, che fù da vna febre  
maligna affalito, e doppo pochi giorni senza  
speranza di rimedio ( benchè molti gli ne fus-  
sero stati applicati ) rese il debito alla natura, e  
l'anima à Dio, assistito sempre in quest' vltima  
infermità dal detto Padre. Morto ch'egli fù, fù  
da Medici, e Chirurghi fatto consiglio di spa-  
rarlo, non men per imbalsamare il suo cada-  
uere, che per venire in cognitione della quali-  
tà del male, che l'hauuea ridotto all'estremo.  
Trouarono li polmoni dal frequente stillicidio  
della pituita in essi vulcerati, il fegato arso, li  
processi mamillari dalla poluere di quel Tabac-  
co sottile ottusi, il cerebro più di due terzi dis-  
seccato, ed annegrato, coperto sotto il cranio  
di fuliginose croste, li nerui de' sensi, che dal  
cervello per tutto il corpo si stendono conta-  
minati, e tutt'il resto dell'intestini malamente  
offeso, dalla qual vista il Sig. Pietro Cellesi Na-  
politano, Medico, e Chirurgo di detto Eccel-  
lentissimo comprese, ciò essergli auuenuto per  
il troppo smoderato vso del Tabacco, e del  
Bacco, che così frequentemente sorbiua, e così  
dice detto Padre hauerlo lui veduto, & esser  
stato da tutti gli altri Medici, e Chirurghi, che  
erano in detta Armata approuato. Il più volte  
da me citato Antonio Vitagliani fol. 37.38.39

rac-

racconta molti casi occorsi à quelli, che troppo frequentemente il Tabacco fumigauano, quale ò di morte repentina morirono, come vn Gio- uine di 25. anni della Città di S. Germano del Regno di Napoli, *Qui è vite sue primordio Tabaci euolauit exhaustu*. Di Virgilio Spetiale di Piperno, *qui assiduo Tabaci usu Apnea prius correptus mox Aphonos sine voce illico destitutus, vite sue curriculum immanissimè funestauit*. Del R. D. Gio: Battista de Bellis Prete Itrano, ò d'Itri, Terra vicino à Mola di Caeta, *Qui ex Tabaci usu, febre iam correptus illico interijt*. Hor se di questi accidenti cerchiamo la ragione, altra non potemo assegnare, se non che ascē- dendo il fumo, e la poluere di Tabacco, particolarmente, quando è sottilmente poluerizzato, come si costuma nel Regno di Napoli, al cerebro, iui lo dissecca, e causa quelle fuligini, e croste, ed attrahendone quella pituita allo stomaco, e d'indi distillandosi ne' polmoni, non solo gli arrecano tifichezza, mà altresì vna subitanea, e repentina morte. E questi sono li più frequenti sintomi, che alli Tabaccanti occorrono.

## CAPITOLO XXVI.

*Della poluere di Tabacco, e sua origine.*



In questi nostri tempi così frequente l'uso della poluere di Tabacco, che stò per dire non esservi alcuno, che di prenderla non ambisca. Il fumo appresso persone nobili, e di gran stato non è generalmente troppo in uso, o perche col suo acre odore, causi nausea, o perche vi vuole nel prenderlo troppa soggettione. Mà la poluere si è in tal modo accumunata à tutti, che si fan lecito prenderla Prelati, Prencipi, Cavalieri, Preti, Monachi, Frati, e tutti gli altri Religiosi, Mercatanti, Artigiani, Plebei, Facchini, ed altra sorte di gente più mendichi, e vili. E quel ch'è più, doue prima li soli huomini la prendeano, hoggi se la vogliono accumunare ancora le donne, nè solo le Secolari nelle loro case, mà anche le Monache, e Religiose ne' i loro Claustri, e Monasterij. Nè v'è Città, Terra, o Castello, doue non vi siano Tabaccari, che la faccino,  
 ò vero

ò vero la vendino ; ed in Roma , e nell'altre Città Principali dell'Europa, vi sono più botteghe di Tabaccari, che forni, ò bettole, e chi esercita quest'arte s'è visto tal' hora in tal guisa arricchire, che da pouero, che egli era, è diuenuto ricchissimo .

L' origine di questa poluere ( lasciando di parlar di quella , che s'vsa ne' medicamenti ) venne da Soldati, e Nauiganti, quali mossi dalla necessità. che haueuano di scaricar la testa, ripiena di cattui humori, cagionatigli dall'humidità dell'aria maritima, ò di luoghi, doue dimorauano, cominciarno prima rozzaamente à tritar le foglie di il Tabacco già secche, e questo attrahendo per le narici, esperimentarono, che col sternutare, gli faceua vtile euidente ; onde comunicandosi l'vno all'altro tal virtù, s'andò la fama di essa tra Soldati , e Marinari spargendo ; perche tutte le cose nel suo cominciamento hanno debole principio, che poi col progresso del tempo, e con l'vso s'accresce; così cominciò tra essi l'vso della poluere di Tabacco per sternutare , mà di poi si diffuse ralmente, che in tutte le Città, Terre, e Castelli non solo dell'Europa, mà ancora dell'Asia, & Affrica s'è diuulgato .

Si prendeua prima semplicemente, come veniua dalla foglia contuso, di poi se ne fece poluere più sottile, e penetrante, indi in Pogibonzi,

zi, vn Mercatante ingegnoso inuentò il modo di farne poluere alquanto più grossetta, che per esser tale, non è cotanto penetratina, ed hauendo da questo appreso gli altri il mestiere di farne in diuerse maniere, e dargli diuerfi odori; è venuta à tale, che si prende hoggidì più per sensualità, che per bisogno. Credo, che così semplice producesse il suo effetto di prouocar li sternuti, perche essendo l'herba per se stessa acre, e mordace, ritiene ancor secca la sua virtù di tétellicare le narici, e prouocar li sternuti; mà doppo che è stata peruertita con la mescolanza d'altre herbe, segature, e foglie di noce, rose secche, e fiori d'aranci, & altre cose, non produce questo effetto, se non che in quelli, che raramente ne prendono: anzi nè meno in questi, se la poluere, non farà fatta di vero Tabacco, ò Americano, ò nostrano, mà nel modo sopra detto preparato.

Quelli del Perù, del Messico, dell'Isole Virginia, e Florida, essendo ancora Gentili, (prima, che à loro giungesse la luce del Santo Euangelio) nelle più celebri solennità, che faceuano à i loro Dei, erano soliti non solo di prendere il Tabacco in fumo, & ebriacandosi di esso dormire; mà nell'istesso tempo, che danzauano, e saltauano, prendeuano la sua poluere, e da questa resi quasi stupidi, e senza sensi, si gettano in terra, come vittime auanti quell'Ara,

S

fin



fin tanto, che cessato il sonno, si leuauano in piedi più vigorosi. Mà questi in simili sacrificij predeuano il Tabacco in tutti li modi, che prender si puole: perche quando erano stanchi di tanto danzare, per riparar la lassezza, e riprender le forze non solo lo predeuano ne i due sopradetti modi, mà anche lo sorbiuano con la bocca, lo masticauano co i denti, ne beueuano il sugo, e quest' istesso con le narici attraheuano. Haueuan quei Barbari tanto gran gusto in esso, che li serui fuggiuano da Padroni, per andare à pigliare il Tabacco, li figli da Padri, li mariti dalle moglie, e gl'vni, e gl'altri faceuano à gara, à chi più ne potesse haue-  
re: in tanto che li Padroni per contenere li lor serui in douere, e per togli quest' occasione di perdere il tempo in così piaceuol' vso, batteuanli crudelmente, e trouandogli il Tabacco lo nascondeuano, & abrugiauano, conforme dice Nico'lò Monarde; anzi per quel che riferisce il Serenissimo Iacomo Selto Rè d' Inghilterra, nel suo libretto intitolato *Misocapnus*, cioè *Lusus Regius de Abusu Tabaci*. Erano così li seruitori, e schiaui nell' America per l' vso del Tabacco screditati, che à pena ritrouauan Padrone, che al seruitio loro li volesse. *Apud Americanos ipsos vix emptorem inueniet seruus, qui se Tabaco mancipauit, adeo ipsis auctoribus innisa est hæc mollities.*

Questa

Questa gran frenesia non s'è ancora dall'America, che io sappia introdotta nell'Europa, mà l'uso del Tabacco in poluere non credo vi sia parte di essa, che non l'abbia accertato. Di questo alcuni, come io hò già detto, ne prendono per bisogno; altri senza necessità alcuna, mà solo perche vedendolo prender da altri, vogliono in far ciò imitarli; altri, perche gli vien da suoi maggiori, ò eguali, ò anche inferiori offerto (volendosi ciascun in così picciol dono mostrare liberale,) ò altri finalmente, perche vedendolo pigliare da i loro Prencipi, e Padroni, vogliono con prenderlo ancor essi adularli. Mà veniamo al particolare.



## CAPITOLO XXVII.

*Per qual causa la poluere del Tabacco fuccia  
sternutare .*



VESTA l'habbiamo accennata nell'antecedente Capitolo, ma diciamo con Aristotile, *sect. 33. Prob. 6.* che essendo la testa fra tutti li membri del corpo, vna parte, che hà fra di loro il principato, anzi del diuino, quando da essa si attraheno gli humori, che il cerebro, e l'intelletto ( che è cosa diuina) perturbano, all'hora s'alleggerisce, e purga; onde essendo lo sternuto vn'ottimo figlio d'vna pessima madre, quanto è l'humidità, che si troua in testa, e nelle parti vicine al cerebro. Era perciò appresso gli antichi tenuto per augurio di felicità, e per nume. *Cur strenutamentum pro numine habetur, non tusses, neque grauedo?* e risponde *An quia de capite membrorum præcipue omnium diuino, unde cogitatio est, suum ducit principium;* Diede la diffinitione dello sternuto nell' istesso luogo Aristotile *Prob. 4.* Che è vna scorreria, che fanno li spiriti, mentre escono fuori. *Excursio spiritus sternutatio est.* Questa

sta non si fa, se non che per causa calida, onde quando sono le parti allo sternuto dedicate, ò per virtù di qualche agente esteriore, ò interiore riscaldate, all'hora quel calore cacciando fuori dall'humidità, che soprabbonda, quelli spiriti, che in essa si trouano, fa commouere la testa, e tutto il corpo per quella intrinseca violenza nel sternuto. Si che secondo il detto Filosofo, ò il calor del Sole, come causa estrinseca, riscaldando la testa, e dette parti, fa sternutare, ò altro calore internamente generato, fa che la persona sternuti, e però fa due problemi, vno è *Quam ob causam qui Solem aspexerit, sternutare magis consuevit*; e risponde, *An quia Sol calefaciens mouet perinde, atque qui nares penna sollicitant: idem enim utrique agunt, quippe, qui per motum calefacientes ocys spiritum, ex humore eliciant*. L'altro Problema è per qual causa l'huomo è più solito di sternutare, che non fa qualunque altro animale? e risponde, perche li forami del suo corpo, per li quali li spiriti possono interrompersi, sono più ampij, e larghi, onde essendo questi forami ripieni di detti spiriti sternutiamo. E conclude, *Sic enim humor calefactus celerius effluere conuersus in spiritum potest*. Si che qualunque causa, che sia calida, e muoua quelli spiriti, che son' in essa humidità puole originar lo sternuto. Perloche essendo la poluere di Tabacco mol;

to calida, come si è visto di sopra ( perche non men ritiene la foglia di Tabacco la sua virtù intiera, che poluerizzata) sarà molto atta à pro-uocar lo sternuto, come de facto lo pronoca, riscaldando quelle parti, dalle quali escon fuori quelli flati, ò spiriti, che stauano in quell'humidità nociua racchiusi. Ben disse l'istesso Filosofo de *Hist. Anim. lib. 1. cap. 11.* che il naso è parte della faccia, che fa la strada alli spiriti, acciò si possino esalare, ed attrahere cò l'aria; e che lo sternuto si fa per detta parte, e che però sia tenuto per segno augurale, e sacro. *Sternutamentum quoque eadem agitur parte, quod flatus vniuersi eruptio est signum augurale, & vnum ex spirituum omnium generibus sanctum, & sacrum.* Mà però è degno d'osservatione, che questi non si deuono con troppa violenza pro-uocare, nè è bene senza gran necessità procurarli, perche tal volta si son veduti gli huomini per il troppo sternutare miseramēte morire; di ciò la causa è perche scuotendosi, così violentemente la testa, in quell'impeto si rompono le meningi, e si dissolue l'vnione, e compagine del cerebro, dal che in poco tempo ne succede la morte. Famiano Strada in *Prolus. Academ.* Racconta d'vn Fornaio, che hauendo sternutato 24. volte continuamente vna dietro l'altra, quando non cessandogli la causa dello sternuto sternutando la vigesima quinta volta, se gli ruppe;

ruppero l'arterie, e le membrane del cerebro, e così sterantando morì. Adriano Spigelio nel suo libro intitolato *Corporis humani Fabr. lib. 7. cap. 2.* doppo hauer proposto il Problema contra l'opinione di molti, che pensano che il Tabacco in poluere faccia la villa più acuta. *Que causa fuerit, ut multi, ex pluribus (presertim sibi de industria concitatis) sternutationibus in cecitatem de repente lapsi sint?* Risponde *sit hoc vel quia Arteriarum carotidum rami, qui nervis opticis sic vicini sunt ut tangant repleantur, & repleti hos comprimant; vel quia copiosus, isque pituitosus humor ex cerebro ad opticos nervos traductus fuit, qui obstruxit: illos quandoq; fetaceo curatos vidi: hos quibus ab humoribus pituitosis malum hoc enatum fuit, nunquam conualuisse memini.* E così anche il Magneno *exerc. 8. de Tabaco §. 4.* attesta hauer veduto molti, che per pigliare troppa poluere di Tabacco erano divenuti ciechi. *Non neminem vidi cui insanus huius pulueris usus crystallinum corrugaverit humorem, unde vel caci evaserunt, vel fluitantia cernebant objecta.*

## CAPITOL O XXVIII.

*Che cosa si faccia di tanta poluere di Tabacco, che da alcuni si piglia.*



A sensualità d'alcuni, che tutto il giorno altro non fanno, che attrahere per le loro narici la poluere di Tabacco m'hà dato occasione di scriuere questo Capitulo. Io hò visto molti, che mentre discorrono in conuersatione con altri, nõ sono tante le parole, che dicono, quante le volte, che per le nari l'attraheno, ed altri hanno fatto vn abuso tale in questo, che quando ne sono per qualche poco di tempo priui, gli pare di non esser più huomini, e di perder la vita. Ed il Magneno narra d'hauer conosciuto vn personaggio tale, che non passaua giorno, che non prendesse oncie quattro di Tabacco eccellentissimo. E li Tabaccari d'hoggi s'ingegnano con ogni industria di accomodare in modo il Tabacco, e dargli tanti, e tali diuersi odori, per allettar li compratori à prenderlo, che più ne danno loro alla poluere di Tabacco, che non spira con la sua fragranza.

vn

vn fiorito giardino. Perche oltre l'ambra, il zibetto, il muschio, ed altri odori Sabei, gli danno l'odore di rose, di fiori d'aranci, gelsomini, Tuberosi, Viole, Giunchiglie di Spagna, Caccie, ed altri, che per esser suauissimi allettano à prenderlo i più schiui, che da quell'odore allettati, s'assuefanno al vizio di prendere à tutte l'hore il lor Tabacco in poluere. Se ciò sia ben fatto ò nò, lo vedremo à suo luogo. Hora quì chiedo, che cosa si faccia di tanta poluere di Tabacco, che da tal'vno si prende? mi risponde il Magneno, che per tre strade si perde, la prima è, che purgandosi col soffiare il naso, nel fazzoletto l'istessa poluere tale, quale vi fù attrattaritorna; Ciò lo dimostrano li fazzoletti di questi tali, che sono fedamente sporcati da detta poluere, che tal volta muouono nausea à chi li vede, e l'istesse donne, che li lauano ne prendono à schiuo. L'altra strada per doue si perdono è, che per li forami del naso calando al palato, se n' esce alla fine fuori per l'escremento dello sputo, perche attrahendo dal cerebro alla gola la pituita, questa col raschiare, e sputare in questa guisa si espurga. La terza via è, che attaccandosi alcune volte alle parti interiori del palato, & entrando ne meati dell'ossa Ethmoide, come dicono gli Anatomisti, se ne stà inui tanto attaccata, sin che sia dal calor natiuo asorbita, ò da per se se ne cada, e vada al ven-



ventricolo, con la pituita istessa, che attrahe, ò pure in altre parti si perda'. Io aggiungerò la quarta, la quale è, che con violenza attratto dalle narici per le vie istesse, per le quali habbiam prouato, che il fumo ascende al cerebro, così fa l'istessa poluere, e particolarmente quando è ben trita, e raffinata; perche non è inconueniente, che questa penetri sino al cerebro, per li processi mamillari, e che iui per esser cosa più materiale generi quelle croste, e fuligini, che di sopra habbiam detto generare il fumo. Ciò si proua per l'esperienza, perche in molti, che haueuan la consuetudine di prendere il Tabacco in poluere, essendo morti, per venire in cognitione della qualità di essa, non essendoui inditij di corrottione, ò perturbatione d'humori, s'è trouato, che la gran quantità di questa poluere hauendogli oscurato, e disseccato il cerebro, era stato cagione della loro morte; potrei per essempio arrecar la morte intempestiua d'vn mio amico, in cui per esser morto giouine di 26. anni, senza dar segno d'infermità mortale, fù aperta la testa, e ritrouato il cerebro tutto di poluere di Tabacco sporcato, Questo era vn di quelli, che ad ogni momento prendeuà questa poluere, che in quei tempi era fatta sottile, conforme costumano li Spagnuoli. Ne potrei ancora addurre mill'altri, mà per breuità li tralascio.

## CAPITOLO XXIX.

*Quali Utili, e quali danni l'uso del Tabacco  
in poluere arrechi.*



N tutte le cose di questo Mōdo si ritroua il suo riuerso, nè v'è cosa, che sia stata inuen-tata per commodo del gene-re humano in vniuersale, che non sia à molti particolari d'incommodo. E' però cosa

certa, che quell'Altissimo, che creò la medicina, à questo effetto lo fece, acciò gli huomini si potessero seruire di essa, quando da periti prudenti, e saggi di quest'arte gli fusse esibita. Nè à caso hà creato Iddio tanta gran quantità, e diuersità di herbe, e piante, à quali hà dato la sua specifica virtù; mà hà ciò fatto per seruitio dell'huomo, acciò che seruendosi à luogo, e tempo di esse, potesse ò conseruare, ò ricuperare la sanità quando perduta l'hauesse. *Altissimus creauit medicinam, & vir prudens non abhorrebit ab ea*, come habbiamo prouato di sopra. Questa come imitatrice della natura deue, conforme insegnò Hippocrate seruirci  
per

per purgare le parti del corpo humano per le più spedite, e facili vie, che sia possibile; onde essendo stata conosciuta la virtù di quest' herba Tabacco, esser tale, che, come disse Gio: Schroeder nella sua Pharmacopeia Medicochimica lib. 4. clas. 1. *Abstergit, incidit, resoluit, aliquantulum adstringit, resistit putredini, sternutatoria, apophlegmatizans, anodyna &c.* Se ne sono li periti seruiti per purgare dal cerebro la pituita, e perche il naso è vno de' membri più al cerebro vicino, per essere in lui il sensorio dell'odorato, che per li processi mamillari se ne tende per lineæ retta al cerebro, però douendo purgarlo, si son seruiti del naso, acciò questo come colatore, e lambicco tirasse fuori da lui tutti quelli mali catarri, ed acquosità, che il medicamento esibito vi trouasse, perloche stimarono bene, che ascendendo al cerebro la poluere di Tabacco attratta per le nari, che questa douesse seruirgli per medicina, per purgarlo, e pulirlo.

Nè solo il cerebro alcune volte si rende, ò per causa dell'aria, ò d'altre cause intrinseche, ed estrinseche humide turbato, mà anche l'istessi processi mamillari, che per esser troppo intrisi d'humidità nõ s'èton nè men l'odor delle cose, che sono dell'odorato obietto, mà nè men sono si ben riparati à segno, che in lor la putredine, che sempre hà per subietto l'humido non l'offenda,

fenda, e però per preseruar detti processi mamillari da questa putredine, ed humidità han ritrouato l'vso moderato della poluere di Tabacco, che in questi due casi è molto lodata, in tempi opportuni, e moderatamente presa. Quando dunque sarà in cotal guisa moderato il suo vso, produrrà questi buoni effetti, che qui sotto registrarò, e recarà molt' vtile à chi la prende. Prima fa che gli occhi molto più puri, che non erano apparischino, imperòche essendò detta poluere efficcante rimuoue col dissecare, la pituita, che nò cali negli occhi, e questi non sian da quella molestati. Che vi sia da gli occhi al naso, ed al palato vn' occulta via, per la quale l'vno all'altro si congiunge, e fra loro si troui vn mutuo consenso, lo disse prima Galeno *de usu partium cap. 11.* e poi lo prouò coll' esperiēza fatta in sua propria persona Guglielmo Meera, che hauendosi posto vna goccia d'Aloe dentro de gli occhi, questa à poco à poco descendendo nel palato, vi lascio il sapore, quantunque spiaceuole, d'Aloe. Ecco le sue parole. *Indidi aliquando oculo acri Collyrium quod inter cetera aloen habebat: ille paulo post dicebat, iam mutatum est medicamentum, & aloè additum, saporem enim eius percipio. Ego iussi vt guttam oculo meo instillaret, & paulo post saporem aloes in palato percepi.*

Il secondo vtile, che si caua dall' attrahere  
per

per le nari la poluere di Tabacco è, che molto gioiua à conseruare la testa in serenità, e gioia, perche euacuando quegli humori pituitosi, e mucosi, la scarica, onde da questo gran beneficio la testa s'alleggia, e s'asserena, così lo disse il Neandro. *Confert etiam strepton ex folijs siccis naribus indendum, id mire caput alleuat.*

Il terzo vtile è, che consistendo la prudenza nel secco, & essiccando la poluere di Tabacco, come s'è visto di sopra, accresce preso marauigliosamente la prudenza.

Il quarto vtile è, che conferisce sopra modo all'odorato, & quantunque la poluere di esso non sia mischiata con odori, ò con herbe odorose, come Rosmarino, Garofoli, Maiorana, Salvia, & altri simili, conferisce pure per se sola à marauiglia bene all'odorato, sì che chi prende moderatamente la poluere di Tabacco, hà l'odorato assai più acuto de gli altri; purchè, per altra via non sia impedito il suo sensorio.

Il quinto vtile è, che preserua il naso dal fetore, e se ciò procedesse da vlceri già inuecchiate in esso, con prendere vn poco di sugo di Tabacco, se gli porge pronto rimedio. *Fetorinarium ob vulcera inueterata, & pariter corrosiua idem succus,* dice il Neandro, *lana, vel xyli-no exceptus, & immissus plurimum prodest.* Preserua dalli polipi, & altri mali frigidi, che sogliono

gliono venire nel naso, e dentro alle narici; mà quando vi fusse venuto il polipo, ò altro male, all' hora vuole il Neãdro, che oltre la poluere, vi si adopri anche il fumo, perche in questa guisa cascarà il polipo, e farà sì che resti sano. Mà auuifa, che se il male, che viene nelle narici, sarà causato da mal francese, ò lue venerea, all' hora non è bene prendere nè la poluere, nè il fumo, nè il sugo; mà bisogna tagliare il naso, ò rimediare con altri medicamenti. Si *Polypus* dice egli fog. 88. *nares infectauerit, nicotianam leuiter tritam, siue in puluerem redactam malo adponito, naribusque fumum haurito, triduo, quatruiduoque Polypus excidet, & ubi exciderit dies tamen aliquot continuato, donec radices eius sint persanate. Et à fogl. 74. Sed ab his metus sit si lue venerea tacta fuerit materia morbifica, hoc enim non esset remedium indere, sed nasum potius abscindere.* Felicè Platero pratico peritissimo, dice, che è sufficiente per far cadere li polipi dalle narici, prendere il solo fumo; mà io hò in me stesso esperimentato, ch'essendomene nato vno nella narice destra, con la sola poluere da me, non più per prima vsata, se ne cadde da se stesso. Racconta il Monardes hauer conosciuto vn'huomo, che hauena nel naso vn'ulcere, che facendo continuamente marcia, daua segno d'esser morbo contagio'o. A questo egli ordinò, che mettesse dentro del  
naso

nafo il fugo espresso dalle foglie di Tabacco, e così quegli eseguendo, la seconda volta gli uscirono da quella piaga, & vlcere, molti vermetti; la terza volta in minor quantità, e così à poco à poco si guarì da quell' vlcere, che tãto lo molestaua; mà perche il Tabacco hà bẽ si virtù astringente, mà non di far rinascere la carne sopra la piaga da quegli humori corrosa, gli asciugò l' humore peccante, mà nõ gli restituì la carne di già corrosa, *Quendam noui* (dice egli) *narium vulcere laborantem, è quo sanies manabat, non sine contagij suspicionem; meo consilio instillauit solij Tabaci succum, à secunda instillatione multi vermes exciderunt, deinde pauciores, & post aliquot dies sanatum est vulcus, sed quæ erose erant non restituta.* Quest' istesso effetto l' hà operato la poluere presa per il naso in vn mio grand'amico, di cui non è lecito riferire il nome, conforme egli istesso m' hà narrato .

Il sesto vtile è, che à chi è consueto molto sputare, e gettar per la bocca escrementi meri acquei, che non procedono da pituita, mà da vn mal' vso preso; vlandosi moderatamente di essa, si disseccano detti humori, e si toglie via l' occasione di tanto frequentemente sputare .

Il settimo vtile è, che vñata da chi suol patir dolori di denti, gli toglie in poco tempo il dolore. Suol questo nascere da vn certo humore pituitoso, ò falso, che descende nelle gengiue, onde

onde stringendole aspramente, arreca tal volta vn dolore insopportabile, e tale, che volendo Christo Signor Nostro descriuerci le pene, che nell'inferno da quei miseri dannati si patiscono, disse *Ibi erit fletus, & stridor dentium*. Ma per questi dolori il Neandro stima meglio la decoctione della foglia di Tabacco in poco d'aceto, e tenerla per qualche poco di tempo in bocca. *Cum aceto decocta dentique dolenti applicata fidum est in Odontalgia remedium; pituitam enim soluit, eiusque sobolem nempe dolorem placat*. Vn' altro rimedio per l'istesso è farsi da vno, che piglia il Tabacco in fumo soffiare vn poco di esso nell'orecchie, e queste subito atturare con vn poco di bombace, che farà vn effetto mirabile, e subito toglierà via il dolore, Heurnio nella sua *Prattica lib. 1.* apportato da Simone Paullo in *Commen. de Abusu Tabaci* racconta vn caso à se stesso auuenuto, ed è, che dolendogli vna volta grandemēte li denti, volse fare vna proua se la Nicotiana, ò Tabacco cotto nell'acqua gli faceua giouamento alcuno. Onde prese le sue foglie con vn poco di fiori di Camomilla, e fecele dentro d'vn pignattino bullire, dopo che leuato dal fuoco, fù alquanto intepidito, prese vn cucchiaro di questo decocto, e così per quāto potè lo teneua in bocca, poi lo sputaua, e per due hore replicaua sempre à tenere vn cucchiaro per volta di detta ac-

T

qua



qua in bocca, e quando non poteua più soffririla, la sputaua: se gli andaua tra tanto mitigando il dolore; il giorno doppo essendo suo costume d'andare a trattenerli nel suo giardino mentre volse carpire vn'herba, s'inchinò, e nel far quest'atto, gli uscì dalle narici vn certo liquor giallo, che haueua odor di Tabacco, e così suauil il dolore, che patiuua ne'denti. *Verum id affirmare possum hanc herbam peculiari ratione cerebro dicatam esse, facileque eo viam affectare, ac id ab omni inquinamento eluere, cum ego ipse ante annum vehementer ex dente laborarem, hanc decoxi ex aqua, adiectis chamameli floribus, tepidi huius decocti cochlear ore tenebā, expuebam, ac idem agebam horis duabus. Dolor mitescebat; postridie cum ex more meo hortulum in suburbij accessissem, inclinatoque capite quid graminis euellerem, liquor croci flauedinem referens copiosè è naribus meis effluxit, nicotiana odorem referens, ac omnis dentium dolor euauit.* Altri rimedij si possono vedere nel Mullero, ed altri Autori.

Mà già, che habbiamo qui sopra riferiti gli utili, che causa il Tabacco in poluere moderatamente preso. Riferiamo in cōpendio qui sotto li gran danni, che arreca, se smoderatamente si prende, perche non è tanto il commodo, che s'hà dal piacere, quanto sono i dolori, & incomodi, che da esso sentimo, e li medicamenti

menti quantunque buoni, e gioueuoli, non, presi à suo tempo, nè con li debiti modi, arrecano danni considerabili. Il primo danno dunque, che fa il Tabacco in poluere preso smoderatamente, è che toglie totalmente l'odorato, perche disseccando troppo le membrane, e li nerui dell'odorato, induce tifichezza ne' processi mamillari come habbiam detto di sopra.

Il secondo danno è, che distemperando il cerebro, fa che si perda la memoria.

Il terzo danno è, che operando li medicinali in tempo, e luogo, & opportunamente dati, quando l'huomo s'assuefa à prenderli continuamente, venendo poi il tempo del bisogno, e trouando la natura ad essi assuefatta, nõ operano cosa alcuna; e douendosene poi astenere, ciò si fa con gran pericolo della vita; e che quando douriano quietare, e fermarsi, all' hora sono maggiormente occupati nell'operare, il che dice Celso è vna sorte di furore, e pazzia.

Il quarto danno è, che s'attraheno quegli prauu humori ( che stando nel ventricolo si digeriscono, e consumariano espurgandosi per la virtù espultrice ) dal detto ventricolo al cerebro, doue giunti, trouando il cerebro molto disseccato, lo vanno ad inhumidire, onde essendo poscia esso deprauato, fa che il paziente sia come stolto, & habbia poco senno: e ben hauer poco ceruello dimostra, chi assuefiatto à

prendere tutto il giorno questa poluere, si dissecca il ceruello.

Il quinto danno è, che accelera la morte ne' vecchi, e non lascia inuecchiare li giuini. O quanti son quelli, che peruerriano ad età più senile, se con questo abuso non si precidessero la fiamme della vita. Questi si disseccano con l'uso di questa poluere l'humido radicale, che è il pabulo del calor vitale, la cui cessatione è la morte.

Il sesto danno è, che sottopone, chi immoderatamente la prende a feбри acute, a delirij, e frenesie, onde sono molto più difficili a curarsi quei mali per la siccità aduentitia indotti, che gli altri non sono.

Il settimo danno è, che quella poluere, che resta nella parte superiore delle narici, a poco a poco se n'ascende a gli occhi, a' quali stanno esse congiunte, & iui corrodendo, o vellicando l'humore christallino dell'occhio, nel quale le specie degli obietti visibili si trasmettono, fanno sì, che gli pare, che ogni cosa giri, e vacilli, e che tutti gli obietti, che mira tremino, e ballino; anzi tal volta ancora fanno perdere totalmente la vista.

L'ottauo danno è, che si rende l'vdito più duro a quelli, che continuamente l'vsano, ed hanno la testa picciola; & altri sentono dentro  
l'orec-

l'orecchie vn continuo mormorio , come di tamburi battenti , onde non trouano rimedio al lor male , se da questo cosi frequente abuso non s'astengono : Hora se la virtù consiste nel mezzo, e tutti gli estremi sono vitiosi, sarà non picciol vitio darsi cosi sfrenatamente a questo abuso. Si ricordi ciascuno ciò , che Celso ne disse nell' 1. cap. 1. Che si deue hauer gran cura, che non si consumino, mentre stiamo sani, quelle cose, delle quali essendo ammalati potremmo hauer bisogno. *Cauendum ne in secunda valetudine aduersæ præsidia consumentur.* E della risposta , che fa il Paullo a quelli, che dicono occorrer questi mali di raro , e che non sono cosi frequenti, come quelli , che scriuono di questo abuso persuadono. Perche dice egli. *Rara sunt fateor, sed an ne quoque nosti, quod quæ raro fiunt, fiant tamen, & quod alijs contigit idem tibi accidere posse? Quod si ergo non illico tibi falx dura meningis, Herophili neque torcular (apoplexiæ lethalis locus) à sternutatione Tabaci artificiosa hiscant, tunc tamen putas, quinque tuis sensibus præclarissime prospectum iri, modo proleciæ ex cerebro subinde puluerato Tabaco blennam, aut muccum; & quidem per nasum, aut potius os ethmoides, Teste Galen. & alijs Anatomicis non cerebri excrementis excernendis destinatum organum*

*num, sed olfactus. Erras, Tantum enim abest, ut dum forte oculis prospicere, aut acuer vi- sum gestias quem corrumpis interim, ut insuper olfactu priueris.*

## CAPITOLO XXX.

*Quale deue essere l'uso legitimo della puluere di Tabacco.*



**OGGIO** quì per vltimo riferire alcune regole vniuersali, che il Magneno dà à quelli, che prendono la poluere di Tabacco, a' quali circonscriue il suo vso in queste regole.

Primo per ragione dell'elezione, cioè qual Tabacco sia migliore, secondo per causa della preparatione; terzo della quantità, che se ne deue prendere, quarto della frequenza, quinto del tempo, sesto, & vltimo delle persone, e temperamēto di quelli, à quali si deue permetter l'uso. Spiega questi ad vna ad vna, che se saranno esattamente osseruate, si prouerà qual'utile si caui dal prender questa poluere, e se si farà il contrario, si esperimentarà qual danno

danno arrechi: mà perche l'istesse cose non sono vtili à tutti, così nè meno recano à tutti danno, mà à ciascheduno il suo proprio, ad vna, all'altro l'altra &c.

Regola prima. Douendosi scegliere il Tabacco ( essendosi detto di sopra, che è molto migliore, e più consentaneo alla nostra complessione quello, che si fa nelli nostri Paesi, che quello, che viene dall'America, & Indie occidentali, che oltre l'esser vecchio, e stantiuo, puol esser meschiato con altre cose, che forsi posson esser nociue ) si procuri d'hauer la polvere fatta di Tabacco nostrano, ed auuertire, che non sia di quella, che fanno gli Hebrei, perche quelli ci mescolano diuerse sorti di porcarie, come saria sterco di Bufale, Terra d'ombra, spoglie di fiaschi, e sporte rotte, macerate nell'vrina di caualli, segatura di tauole di noce, foglie di noci, di viti, & altre cose simili, mà sia fatta di foglia vera di Tabacco, preparata, e fermentata come si è detto di sopra, senza mescuglio d'altre sorti d'herbe, dalle quali siano state gettate via quelle due foglie, che stanno vicino alla terra, chiamate da Spaguoli *Bascharos*.

Regola seconda. Chi la prende per sternutare, e procurare di nettare il cerebro da gl'humori pituitosi, procuri hauerla più minuta che sia possibile, e se non hauesse tanto vigore

da poter far ciò, se gli potria aggiungere la poluere d'Eufrazia, ò d'anisi, mà non mai d'Hellebero bianco, Leandro, ò Sternutella, &c. ottimamente poluerizate, perche quanto sarà più minuto, tanto ancora sarà più acre, imperò che tra tante doti, che hà il Tabacco, non ve n'è alcuna, che più si faccia conoscere, quanto che l'acrimonia, con la quale pizzicando stimola il naso, e con quella titillatione, prouoca lo sternuto. Che se ascenderà al cerebro, iui doppo hauer fatto qualche poca dimora, potrà per mezzo del calor natiuo estrarre da lui altre prauè qualità, e gli humori pituitosi. Chi poi lo vuol prendere per delitie senza bisogno grande, lo potrà scegliere vn poco più grossarello, e di quello, che si dice di Pogibonzi, preparato con herbe odorifere, ò datogli l'odore co i fiori di diuerse qualità, come Gelsomini, Aranci, Rose, Caccie, Tuberosi, Gionchiglie di Spagna, Viole, & altro, ò mettendo li fiori freschi sopra di detta poluere, ò vero riducendo detti fiori per stillatorio in essenza, mescolar detta essenza con la poluere. Si prepara anche col muschio, ambra, zibetto, Belzuino, storace, & altre cose simili odorose, secondo, che sogliono fare quei Tabacchari, che vogliono spacciare la loro mercatantia.

La terza regola è, che per medicamento, si deue

deue prendere à digiuno per scaricar la testa, vna, ò due prese per mattina.

Regola quarta. Si deue vsar di questa poluere più volentieri in quei tempi, che si fanno nella testa le mutationi della pituita, che sono nel primo, & vltimo quarto della Luna.

Regola quinta. Ne gli altri aspersi, che fa la Luna col Sole, & in particolare nel plenilunio si deue astener da prenderlo; perche in questo tempo la pituita è più attaccata, e se ne va nelli più remoti, e profondi recessi del corpo, come à suo centro; onde nell'attraherla per mezzo di detta poluere se gli faria violenza, perche dal centro si trarria alla circonferenza, e vi faria pericolo di causare qualche gran male.

Regola sesta. Quando da per se stesso il cerebro s'espurga per il naso, ò per la bocca, all'hora non si deue prendere, perche non si deue ne i suoi naturali moti perturbar la natura. Oltre che quando il cerebro fa dette spontanee purghe è segno, che è riscaldato, e non si dene aggiungere calore à calore, per non incorrere nel pericolo di causare inflammatione; nè tanpo co si deue adoprare nelle malatie calide, che vengono ne gli occhi, per non causargli fusione maggiore, con condurre gli humori alle parti inferme; nè meno in quel tempo, che naturalmente esce il sangue dal naso, perche questa poluere l'irrita maggiormente, e ne faria,  
vscire



uscire in maggior copia. E quando il naso fusse sconciamente vulcerato, non si deue in modo alcuno prendere, mà in vece della poluere, si potria attrahere dalle nari il sugo, quale più facilmente si spande, e vâ à trouare il luogo affetto; benchè alcuni vi siano, che persuadino il contrario.

Regola settima. E' nociuissimo l'uso di lei subito, che s'è desinato, e leuatosi di tauola, & altro tanto cattiuo il prenderlo, quando si vâ à dormire, perche in detti tempi non attrahe dalla testa la pituita, mà il calore dal ventricolo, la cui assenza fa, che non si conuoca il cibo colà disceso, & attrahendo da esso gli humori alle parti superiori, causa vn moto alla testa, che non conuerria, douendosi essi più tosto ritenere nel fondo dello stomaco.

Regola Ottaua. S'astenghino da essa quelli, che hanno il cerebro caldo, e secco, perche vn fuoco accède l'altro, e per la troppa siccità del Tabacco il cerebro per se stesso secco, più si disseccaria, e cagionaria dementia, e pazzia. Nè v'ha dubbio, che'l Tabacco preso troppo immoderatamente offende sopra modo la mente, o che sia ciò per la forza Narcotica, che hà in se, o per qualche sua pessima qualità occulta, o palese, che è contraria ad essa, rende l'huomo, come dice il Vitagliano *ad ratiocinandum impotentem non minus ac stramonium*

*um, & solanum furiosum.*

Regola nona. Chi s'è assuefatto à prenderlo in ogni tempo, & in ogni luogo, senza riguardo alcuno, e che più volte il giorno lo prende, non ostante, che l'assuefattione diuenga alcune volte vn'altra natura, a cui si deue hauer molto riguardo, deue però procurare d'astenersene, per le ragioni già dette, e non prenderlo tanto souente, mà tre ò quattro volte il giorno, cioè la mattina quando si leua da letto, vn poco auanti desinare essendo digiuni, vn poco auanti la cena, quando di già s'è fatta la digestione, & vn'altra volta fra giorno, e non più.

Regola decima. Chi non è vso à prender questa poluere, e con tutto ciò si sente aggrauata da maligni humori la testa, nõ deue senza cõseglio del Medico, ò prima di prepararsi cõ vna buona purga generale prender detta poluere, nè altro medicamento, acciò col nuouo motiuo di essa non muoua importunamente qualche distillatione dalla testa più graue, poiche i medicamenti quando non son presi in tempo, e con modo conueniente in vece di sanare, causano maggior male, & in vece di far vtile fanno danno come s'è detto. Chi poi è di natura robusta, supera ogni cosa, perche, ò tolera gli errori, ò del tutto li vince.

## CAPITOLO XXXI.

*Dell'uso di prendere il Tabacco in foglia,  
e se il Tabacco masticato nutrisca.*



LIEN da Medici molte volte  
lodato l'uso di tener in bocca  
la foglia di Tabacco, e ma-  
sticarla co i denti, e per di-  
uerse occasioni, ò sputar la  
salua, che in gran copia at-  
trahe, ò ingoiar li suoi sughi,  
per corroborare il vètricolo, ò euacuare da lui  
gl'humori pituitosi, & acquei, che in esso per la  
frigidità dello stomaco si generano. E' questo  
vso celeberrimo, dice il Magneno; & hà la sua  
origine dalli Popoli Americani, quali con ma-  
sticar dette foglie di Tabacco sogliono riparar  
le forze perdute, estinguer la fame, e sete, che  
patiscono per la scarlezza, che hanno in quelli  
paesi de viueri, e de' liquori da bere, poiche se  
non erano li Vasselli di Spagna, che gli porta-  
uano i vini, non sapeuan quei popoli, che cosa  
fusse così dolce liquore, poiche appresso di lo-  
ro non era ancora conosciuto Lico, conforme

rac,

racconta Pietro Dauity nella sua discrezione dell'America, Acoſta, & Ouiedo nelle loro Hiſtorie Americane. Hora in queſto Capitolo habbiamo à vedere, ſe le foglie di Tabacco habbino virtù di ſedare la fame, e la ſete: Il motiuo à queſto dubio lo dà il Neandro pag. 34. nella quale riferendo le parole del Monarde dice coſi. *Notatu dignum quod ſcribit doctiſſimus Monardes Indos hac herba famem, ſitimq; ſolari hoc modo. Chonchilia quadam coſblearum fluuiialium vrunt, deinde atterunt calcis modo. Horum, & foliorum Tabaci aquas partes ſumūt, manduntque donec in unam maſſam conglobantur, ex qua trochiſcos piſo maiores efformant, quos in umbra ſiccatos ſeruunt uſui. Iter per deſerta facturi, in quibus cibus nec potus preſto eſt, ſubiectum labijs imiſque dentibus, globulum inter eundem ſugunt, liquoremque inde manātem cibi, potuſque loco deglutientes in ventriculum congerunt; quo abſumpto ingerunt alium; donec peregrinationem abſoluant; hac equidem induſtria famem, ſitimque per triduum tolerantes, aut quadriduum, ut ne nimiam quidem virium iacturam ſentiant; ſcilicet aſſidua trochiſcorum manducatione pituitoſos è cerebro humores elicientes, quos ſucci melioris penuria in ſuum nutritum conuertit ventriculus.*

Queſta è l'hiſtoria marauigliosa del modo di ſottenerſi in vita, che uſurco ncelli Indiani Occiden-

cidentali, quando hanno da fare qualche lungo viaggio di tre, ò quattro giornate, che non trouando per strada gli alloggi, come si costuma per l'Europa, mà passando gran spatij, e tratti di terra, e mare, senza commodità di ristorarsi, han trouato il modo da farlo con preder vna sorte di Cocchiglie de' fiumi, quali abrugiate, e ridotte in poluere mescolandola con la foglia del Tabacco ben trita, ò masticata ne fanno alcuni bocconcini, ò trochisci grossi quanto vn pisello, e douendosi acingere al destinato viaggio, si metton tra denti sotto la lingua vno di essi, e così succhiando, & inghiottendo del continuo quel sugo, con esso solo senza mangiare, ò bere altro liquore, tre, ò quattro giorni, vigorosi si mantengono, fin tanto, che giunti al termine del destinato viaggio, con i cibi più so di si ristorino.

Che si sian trouati huomini, e donne, che per molti giorni sian vissuti senza alcun bisogno d'alimento, si caua da molti Historici, e da altri Autori degni di fede, e l'istesso Hippocrate nel libro intitolato *Periarcon*, concede, che vn' huomo possa viuere senza prender alcun cibo sette giorni, benchè l'inedia, che passa il settimo giorno stima mortale; al che si sottoscrive Macrobio lib. 1. de somnio Scipionis cap. 6. Plinio è di parere lib. 11. c. 24. che si possa sostenere senza pa con gi u i t a l'inedia di vndici

ci giorni, mà non di più. Il Cardano *lib. II. de subtilitate*, riferisce d'vn certo huomo chiamato Leonardo Pittoriense, che hauena fatto vn tal'habito nell'astinenza, che vna sol volta la settimana bastauagli prendere il cibo per mantenersi longamenie in vita. Che ancor hoggidì li Monaci Greci nel Monte Sina non si reficijno, che vna sol volta la settimana, è commune opinione. Che ciò facessero nel tēpo di S. Girolamo, e di Gio: Cassiano, li Monaci d'Egitto, l'vn'e l'altro di questi Sāti Dottori l'afferma. Di S. Pietro d'Alcantara, dice Citesio Medico nel suo Trattato *de Abstinentia*, e lo racconta altresì l'Autore della sua Vita Francesco Marchese Prete della Congregatione dell'Oratorio di Roma cauata dalli Processi fatti per la sua Canonizatione *lib. 4. cap. 8.* che non passaua vn mese, che non facesse otto giorni continui d'astinenza senza mangiare, ò bere cosa alcuna per sua propria elettione. Che questo istesso facesse à suoi tempi S. Antonio Abbate, e che passasse le quaresime intiere senza mangiare, ò beuer nulla, lo dice nella sua Vita S. Atanasio. Il medemo si racconta di Santa Caterina di Siena, & altri Santi, e Sante, non solo de passati secoli, mà anche de' tempi nostri. Mà per lasciar li Santi da parte, ne' quali si puol dire, che ciò operasse la Virtù Diuina; d'Hisocrate Rethorico Gentile racconta Plutarco nel suo opuscolo

de

*de Vita decem Rethorum*, che s'alteneua da qualunque sorte di cibo, e beuanda, alcune volte quattro, altre volte noue giorni senza gustare cosa alcuna. Platone nel suo Dialogo *de Republica*, dice di Ero Panfilo, che fù vno di quelli, che caddero in battaglia, che visse dieci giorni senza ristoro alcuno, standosene così rouerscio in terra, mà essendo portato con gli altri alla catasta per esser abrugiato, nel sentire che fece di quell'incendio, si riscosse dalla stupidezza, che la caduta cagionata gli haueua, e reuissè: Horatio Augen. *De sanguinis missio. lib. 4. cap. 15.* testifica hauer veduto con gli proprij occhi vna Cōtadina grauida, ch'haueua vn'ulcere nel ventricolo, esser vissuta venti giorni senza prender cibo alcuno, mà essendo finalmente morza, ed essendogli aperto l'vtero, fù trouato in esso il feto viuo, dal quale fù estratto. Lasciò scritto il Cardano *11. de subtilit.* Che sotto Clemente Papa Settimo fù ritenuto in carcere vn certo Giouane Scozzese, quale stette 11. giorni senza prender cibo alcuno; anzi che haueua tal volta fatto la proua di stare venti, e trenta giorni senza mangiare, e bere cosa alcuna. Che vna Donna in Germania sia stata trenta giorni senza mangiare, l'asserisce Alberto Magno *lib. 7. de Animal. tract. 3. cap. 3.* Così anche dice, che nel tempo di Federico Secondo Imperatore, fù vn'huomo in Colonia di natura melan-  
colica

colica, che essendo tenuto molto stretto in vn carcere ben custodito, visse sette settimane senza prender alcun cibo, mà si rifocillaua solo le fauci con vn sorso d'acqua vn dì sì, e l'altro nò. Il Padre Sant' Agostino nella sua epistola 86. che scriue à Casulano Prete *De Ieiunio Sabbathi, ac reliquorum dierum aduersus Vrbicum quemdam &c.* tra l'altre cose dice hauer vdito da persone degne di fede di vno, che nel suo tempo haueua digiunato quaranta giorni continui, senza mangiar cosa alcuna. *Nisi forte aliquis idoneus sit, nulla refectiōe interposita vltra hebdomadam perpetuare ieiunium, vt ieiunio quadraginta dierum appropinquet, sicut aliquos fecisse cognouimus. Nam & ad ipsum quadragenarium numerum peruenisse quemdam à Fratribus fide dignissimis nobis assertum est.* Della Nutrice, Zia, ò Nonna di Timone, dice Plutarco, e lo conferma Atheneo, che ogn'anno à guisa d'Orsa si nascondeua dentro vna spelonca di Cilicia, ed iui dimoraua per due mesi continui senza prender cibo alcuno, come semimorta, dalla quale finito detto tempo, uscìua, e ritornaua alla sua propria casa. Narra altresì il Fernelio *lib.6. Patholog. cap. 1.* d'hauer egli veduto vna donna grauida, la bocca del ventricolo della quale, era così chiusa, e stretta con vn turaccio così grande, e duro, che quando nel spatio di due mesi per reficiarsi mangia-



ua, tutto rigettaua fuori, e così per detto tempo non entrò cosa alcuna di cibo, ò beuanda nel suo ventricolo, fin tanto, che alla fine se ne morì. Il Sennerte stima per vera l'Historia delli Popoli di Lucomoria vicini alla Moscouia, si perche la scriuono Historici degni di fede, come sono Sigismondo L. B. in *Herbestein nelli Commentarij delle cose de Moscouiti* pag. 82. E Francesco Citesio nell' *Opusculo suo de Abstinentie Consolentanea*, nel quale racconta l'Historia con queste parole. *Id omni exceptione maius est Henrico etiam tertio in Polonia agentis, à Principibus fide dignissimis testatum. Aderant quamplurimi Gallie procures, Senatores, aderant, & Aule Medici inter quos D. Ioannes Piduxius, Primicerius noster, & Decanus, non artis Medicę solum, sed totius etiam naturalis Historie scientia clarissimus Illustrissimi Principis Ludouici Gonzage Niuernensis Ducis, valetudinem tunc regere solitus. Relatum est igitur ab Alexandro Guagnino Veronensi peditum in arce Viteberska finitima Moschouie Prefecto, in sua Moschouie descriptione. Quosdam igitur populos refert Lucomoriam vltterioris Sarmatie regionem incolentes quotannis die 27. Mensis Nouembris, velut hirundines, & ranas, præ intenso brumali frigore mori, siue potius obrigescere. Postea redeunt Vere die 24. Aprilis eos denno renouiscere. Ipsos autem hoc modo comercia cum Grustintzijs,*

&

& Sperpanomotzys Populis sibi vicinis habere. Cum iam futuram mortem imminere sentiunt tunc merces suas certis in locis deponunt, quas Grustintzj, & Sperpanomotzj, suis mercibus interim aequivalentibus eodem loco relictis, auferunt. Illi autem reuiuiscetes illas merces, si aqua commutatione sibi placuerint, pro suis accipiunt, sin minus iusta fuerint à Grustintzys, & Sperpanomotzys suis repetunt, unde lites, & bella hac de causa oriri dicuntur. Nè questo è così merauiglioso, che non si siano anche trouati molti altri, che sian vissuti senza mangiar cosa alcuna anni intieri; Celio Rodigino lib. 13. antiq. lect. cap. 24. testifica d'un tale, che digiunò due anni intieri, senza punto mangiare, ò bere. Pietro Apponense detto il Conciliatore Diff. 11. riferisce d'una Monaca Standaliense, che senza vitto alcuno visse due anni. Et il Citesio racconta ancora di vn'altro, che nel tempo di Nicolò Papa Quinto visse due anni senza punto reficiarsi mai, e di molti altri simili, come si puol vedere appresso il Sannerte, lib. 3. Pract. Part. 1. sect. 2. cap. 2. Giovanni Ionsfono Taumatographia classe 10. cap. 2. art. 7. Fortunio Liceto in quell'opusculo singolare De ijs, qui sine alimento viuunt. Marcello Donato de Medica historia mirab. lib. 4. cap. 14. Hora se naturalmente si puol viuere anni intieri, non che giorni, e settimane, senza prendere

ua, tutto rigettaua fuori, e così per detto tempo non entrò cosa alcuna di cibo, ò beuanda nel suo ventricolo, fin tanto, che alla fine se ne morì. Il Sennerte stima per vera l'Historia de' li Popoli di Lucomoria vicini alla Moscouia, si perche la scriuono Historici degni di fede, come sono Sigismondo L. B. in *Herbestein nelli Commentarij delle cose de Mosconiti* pag. 82. E Francesco Citesio nell' *Opusculo suo de Abstimente Consolentanea*, nel quale racconta l'Historia con queste parole. *Id omni exceptione maius est Henrico etiam tertio in Polonia agentis, à Principibus fide dignissimis testatum. Aderant quamplurimi Galliae procures, Senatores, aderant, & Aule Medici inter quos D. Ioannes Piduxius, Primicerius noster, & Decanus, non artis Medicę solum, sed totius etiam naturalis Historię scientia clarissimus Illustrissimi Principis Ludouici Gonzage Niuernensis Ducis, valetudinem tunc regere solitus. Relatum est igitur ab Alexandro Guagnino Veronensi peditum in arce Viteberska finitima Moschouie Prefecto, in sua Moschouie descriptione. Quosdam igitur populos refert Lucomoriam vltioris Sarmatię regionem incolentes quotannis die 27. Mensis Nouembris, velut hirundines, & ranas, pra intenso brumali frigore mori, siue potius obrigescere. Postea redeunt Vere die 24. Aprilis eos denno reuiuiscere. Ipsos autem hoc modo comercia cum Grustintzijs,*

¶

& Sperpanomotzys Populis sibi vicinis habere. Cum iam futuram mortem imminere sentiunt tñc merces suas certis in locis deponunt, quas Grustintzj, & Sperpanomotzj, suis mercibus interim aequivalentibus eodem loco relictis, auferunt. Illi autem reuiuiscetes illas merces, si aequa commutatione sibi placuerint, pro suis accipiunt, sin minus iusta fuerint à Grustintzys, & Sperpanomotzys suis repetunt, vnde lites, & bella hac de causa oriri dicuntur. Nè questo è così merauiglioso, che non si siano anche trouati molti altri, che sian vissuti senza mangiar cosa alcuna anni intieri; Celio Rodigino lib. 13. antiq. less. cap. 24. testifica d'vn tale, che digiunò due auni intieri, senza punto mangiare, ò bere. Pietro Apponense detto il Conciliatore Diff. 11. riferisce d'vna Monaca Standalien- se, che senza vitto alcuno visse due anni. Et il Citesio racconta ancora di vn'altro, che nel tempo di Nicolò Papa Quinto visse due anni senza punto reficiarsi mai, e di molti altri simili, come si puol vedere appresso il Sannerte lib. 3. Pract. Part. 1. sect. 2. cap. 2. Giouanni Ionsio Taumatographia classe 10. cap. 2. art. 7. Fortunio Liceto in quell'opusculo singolare De ijs, qui sine alimento viuunt. Marcello Donato de Medica historia mirab. lib. 4. cap. 14. Hora se naturalmente si puol viuere anni intieri, non che giorni, e settimane, senza prendere

cibo alcuno per sostentamento del corpo, perche si dourà negare questa proprietà al Tabacco di poter mantenere in vita, & alimentare con i suoi sughi vn'huomo, quando di esso per detto effetto si serue? Non v'è ripugnanza alcuna, che possa ciò fare; mà s'alcuna ripugnāza in ciò si trouasse saria, ò dalla parte dell'huomo, ò del Tabacco. Non dalla parte dell'huomo, perche l'esperienza hà mostrato, & ogni giorno dimostra, che quelli, che si seruono dellì già detti Trochisci, ò bocconcini di Tabacco, passano le giornate intiere senza prendere altro cibo, e si mantengono gagliardi, e vigorosi, senza alcuna diminutione delle loro forze, e viuono, e stanno allegri, che se ciò non li sostentasse prenderiano altro ripiego ne' loro bisogni. Non v'è nè meno ripugnanza per la parte del Tabacco, perche non meno nella foglia assoluta, che nelli Trochisci formati di essa, e di quelle Conchiglie fluuiali ridotte in poluere, v'è vna virtù nutritiua, che puole conseruare, e mantenere le forze, e la vita non solo tre, ò quattro giorni, mà ancora più, conforme hà dimostrato l'esperienza ne' Soldati, che per sette, e otto giorni continui, col solo vso del Tabacco, si sono mantenuti vigorosi, e sostenuto l'assedio sotto Valenza, questi anni passati, conforme racconta il Magneno, che ritrovandosi in Pavia Lettor publico di Medicina,

cvi-

e vicino à detta Valenza seppe da persone degne di fede, che ciò era accaduto à molti de' Soldati Spagnuoli, che erano in detta Piazza assediati, e quel ch'è più, esser ancor questo occorso ad vna Donna Nouarese, che s'era mantenuta otto giorni viua senza mangiare altra cosa.

Anzi se il solo odore, non che il sapore puol mantenere in vita vn huomo, e farlo molti giorni soprauiure, come si racconta di Democrito Abderita, vno de' nominati, e celebri Filosofi della Grecia, conforme riferisce Laertio *lib. 6. de Vita, & Moribus Philosophorum*, che quattro giorni fù mantenuto col solo odore del pan caldo, all'hora vscito dal Forno; ed altresì ad Aristoele il Prencipe de Filosofi, dice Celio Rodigno *lib. 4. cap. 20.* fù prorogata per qualche tempo la vita col solo odore d'vn pomo odoratissimo; e si vanta il Ferrerio *lib. 2. meth.* d'hauerla prorogata à i moribondi con mescolar con vino generoso il Zaffrano, e'l Castore ben pesti insieme, ed applicati alle narici di essi, ed hauerne di ciò fatta la proua con molti Vecchi decrepiti, co'quali à marauiglia l'odore del vino con le dette droghe, non meno che il sapore di esso hà riparato le loro forze, & datogli vigore. Mà ciò non è di gran marauiglia, dice il Neandro, perche si come noi ci reficiamo col bere, e mangiare, e ciò che s'è per-

duto della più humida, e solida sostanza con questi mezi si ripara, così ciò che s'è dell'aerea, & humida sostanza disciolto, con lo spirito, o esalatione odorosa, e col fumo si ripara. *Sed minimè hæc mira, ut enim cibo, & potu reficitur quicquid humidioris, & solidioris substantiæ effluxit, sic spiritu, & fumo reparatur, quicquid aereæ, humidaque substantiæ est dissolutum.* Sed dunque lo spirito, e'l fumo, che non sono altra cosa, che vna sottilissima sostanza, e qualità aerea, possono nutrire, conforme insegna Gale-  
no 1. *de sanit. tuend. cap. 2.* molto più potrà fare ciò quella virtù odorifera tanto amica della natura. E però non parmi sia del tutto fauoloso, ciò che racconta Plinio nel suo *lib. 7. cap. 2.* di quei Popoli del Regno degli Astomi ne' confini dell'India verso Oriente circa il Fonte Gange, de' quali dice, che viuono del solo alito odoroso; e di quella sola fragranza, che col naso fiutano, di cui queste son le formate parole. *Ad extremos fines Indiæ ab Oriente circa Fontem Gangis Asthomorum gentem, sine ore, corpore toto hirtam vestiri frondium lanugine, alitu tantum viuentem, & odore quem naribus trahunt: nullum illis cibum, nullumque potum, tantum radicum, florumque varios odores, & siluestrium malorum, quæ secum portant longiori itinere, ne desit olfactus.* Sono questi paesi degli Astomi sotto la Zona Torrida, doue per il  
gran

gran calore v'è gran scarsezza di biade, ed altri viueri, e non hauendo quei Popoli, che mangiare, ò bere, vanno raccogliendo radici d'herbe, e fiori, e con l'odore di esse, e d'altri Pomi seluaggi, suppliscono al bisogno del vitto. Tanto è prouida con tutti la natura, ò per meglio dire la Diuina Prouidenza, che hà prouisto in tutti i luoghi, ed à tutti gli indiuidui viuenti del modo, e mezzo di viuere, e sostentare la vita. Che se quegli aliti odorosi, e quei pomi, e fiori odorati non hauessero facoltà di nutrire, e d'alimentare quei popoli, la scarsa con essi loro si faria dimostrata la Diuina Prouidenza, & improuida la natura, con far nascer huomini in vn paese, doue douessero per scarsezza de' viueri subito nati morire. Mà viuendo essi lungo tempo, e cibandosi di quelli soli aliti odorosi, è argomento infallibile, che questi hanno la virtù nutritiua, e che nutrischino, poiche il nutrimento è causa principale del viuere. Hor per tornare al mio proposito, dico, che se altri fiori, altre herbe hanno questa virtù di far viuere quelli, che del loro odore si seruono, quanto maggiormente hauerà questa virtù di nutrire il Tabacco, che non solo con l'odor suo aromatico ricrea li spiriti, mà anche col fumo, col sapore, con il sugo, ed altre sue buone qualità ristora le membra lasse, toglie la stanchezza, e ripara le forze perdute? Dunque non essendo



implicanza alcuna , perche non possa ciò fare , se gli deue conceder questa gloria , che egli solo , ò che sia masticato in foglia , ò soffiato in fumo , ò preso in poluere , possa per molti giorni , senza adoprar altro cibo , ò beuanda sostentar l'huomo in vita , ò douendo far lungo viaggio , riparar le forze perdute , e solleuar la stanchezza .

Mà perche non mancaranno persone , che à questa opinione cercaranno contradire , è bene proponer quì li dubij ; che in ciò potessero nascere , e risoluendoli rispondergli . La prima obiettionè potria si dedurre dal detto d'Aristotile 2. *de Anima cap. 3.* doue dice , che il tatto è il senso dell'alimento . *Tactus est alimenti sensus* , perche gli alimenti , come che sian cose gustabili , non appartengono propriamente al senso del gusto , e palato , perche in quanto alimèti non sono obietti del gusto , mà del Tatto , Ma perche il fumo , e l'odore non sono cose tangibili , ò appartenenti al senso del Tatto , come è possibile , che questi possino alimètare , e nutrire ? Dunque non è vero che ò l'odore del Tabacco , ò il suo fumo possa nutrire , alimentare , e sostener in vita quelli , che di lui in questa guisa si seruono . La seconda obiettionè si potria fare per le parole di Galeno nel 1. *de Temper. cap. 2.* doue d'ce , che nessuna cosa puole apporzar nutrimento , ed alimento al corpo , se non  

farà

farà pria disceso nel ventricolo, & iui dal fegato, e dalla milza lauorato talmente, che possa alimentare, e nutrire; onde essendo l'odore, e'l fumo solo sostanze sottilissime, e qualità aeree, non posson descendere nel ventricolo, & iui dal fegato, e dalla milza lauorarsi, e disporsi a dar nutrimento. La terza obiettionè saria; perche secondo Aristotile *lib. 2. de Anima cap. 2. Test. 42. eadem potentia animæ est vegetatiua, & generatiua*, e l'istessa materia, che serue alla nutritione, serue anche alla generatione, come dice Galeno *doctr. 1. de sem. cap. 16. & è conuerso*; ne segue in conseguenza, che non essendo l'huomo generato nè di fumo, nè di odore, che non possa nè meno nutrirsi d'odore, ò di fumi; e però l'odore del Tabacco, ed il suo fumo nõ sono materie atte alla nutritione, e nè tampoco esser vero, che col solo fumo, ò odore del Tabacco si possa mantenere vn'huomo in vita, e star tre, ò quattro giorni senza cibarsi, e non hauer perdute le primiere forze.

A queste obiettionì si risponde con vna sola distinctione, perche il fumo, e l'odore si possono conipere in due modi, cioè nella qualità formale, ed essendo all'hora vna certa qualità insensibile distinta dalle prime qualità, benchè dall'attione di esse resulti, ò nel modo suo di esser materiale, cioè à dire per la sostanza in cui l'odore, o'l fumo stanno inherenti, come è

per

per appunto il Tabacco, che essendo di qualità calida, e secca, noi lo consideriamo nella sottiliezza, e tenuità di tal sostanza, e calore. E però diciamo, che l'odore, ed il fumo in questo modo considerati, essendo aromatici, e suavi, riparan sempre le forze, corroborando il cerebro, e'l ventricolo, essendo à coteste parti vna qualità gratissima, perloche la loro temperie, e sostanza à marauiglia bene conseruano, si ricreano quei spiriti animali, e si regenerano li spiriti vitali da quell'aromatico odore, che dal fumo del Tabacco abrugiato, e da quel suo vapore odoroso vien spirato, e rendonsi attissimi alle operationi della natura.

Mà da quanto s'è detto, vna maggior difficoltà n'inorge, ed è, che non pare sia atto il fumo, l'odore, e l'istesso sugo di Tabacco al nutrire, e conseguentemente non possa produrre quegli effetti, che sin hora habbiamo prouato produrre; perche è necessario si faccia pria l'immissione in bocca d'vna cosa solida, e che possa masticarsi, & inghiottirsi, se si deue dar materia alla nutritione, alla quale le dette attioni deuon precedere, e quantunque ciò si possa concedere della foglia, che si mette in bocca, si mastica, e'l suo sugo s'inghiotte, non si puol però ciò dire dell'odore, e del fumo, che per essere sostanze sottilissime, ed aeree, per la loro sottiliezza, e simplicità non possono masticar-

si,

fi, quantunque possino ingolarfi; e però pare non possino esser materia sufficiente per dare nutrimento al corpo. Di più, se l'acqua per se stessa considerata, conforme vuol Galeno 4. *de usu part.* & 3. *acut. com.* 17. non è in modo alcuno materia atta alla nutritione, molto meno farà il fumo, l'odore, e quell'acquoso sugo del Tabacco, che dalla foglia masticata si trahe, per esser cose più sottili, e semplici, chej ella non è. E se è vero, come è verissimo il detto di Galeno 10. *Meth. cap.* 9. Che dall'aria, che l'huomo respira non sente il fegato vtilità alcuna, quantunque egli molto conferisca al polmone, ed all'arterie; ed anche da ciò, che si mangia, e beue minor vtile di quello, che senta il ventricolo, al quale si trasmette dalla bocca, come ad vna fucina, in cui prima tutto si cōcuoce, e poi conseruandosi in esso così vna volta concotto, si trasmette al fegato per cōuertirsi in sangue, in che cōuertito si trasfonde per tutte le vene, e così diuiene materia attissima per la nutritione. Mà qual sangue potrà mai generare nel ventricolo il fumo, o l'odore del Tabacco, ed anche quel poco sugo, che non discende mai da per se solo nel ventricolo, che per turbarlo, mà è sempre accōpagnato da quella pituita escrementizia, che gli arreca tanta gran nausea, e schifenza. Per la forza di queste ragioni pare, che debba concedersi, che il fumo, l'odo-

l'odore, e'l fugo del Tabacco, non fìno materie atte al nutrimento. Con tutto ciò dicendo Hippocrate *lib. de Alimen.* Che quel fumo aereo, che viene dalla gola attratto, e descende nel ventricolo, puol per se stesso nutrire, perche *Principium alimenti spiritus, nares, os, guttur, pulmo, & reliqua respiratio &c.* E dimostrando l'esperienza, che l'odorosa fragranza, il fumo, e'l fugo del Tabacco nutriscono, non pare debba contradirsi à tante proue già fatte. Mà sarà facile la solutione di questa difficultà, se prima consideraremo, che l'huomo mentre viue stà in vn perpetuo flusso, e riflusso, ed essendo il corpo suo formato di terra, ed acqua, conforme dice la Sacra Genesi *Formauit Deus hominem de limo terræ*, qual'elementi formano nell'huomo le parti solide, e carnose come sono l'ossature, e la carne, e perciò tutto quello, che è materiale in esso, là doue gli altri due elementi aere, e fuoco, tutto ciò, che è in lui spiritoso, e tenue, e forma del suo corpo (che è l'altro principio della vita) quantunque l'anima, come vera sua forma, non sia dalla potenza della materia prodotta, mà creata immediatamente da Dio, quando che *inspirauit in faciem eius spiraculum vitæ*: e perche questi due principij della vita, han bisogno di doppia materia per esser sottentati, acciò in essi per il continuo flusso non manchi, e si dissipì la loro sostanza,

quin-

quindi è, che per riparare il primo principio materiale del corpo, è necessario che egli si reficij quotidianamente col cibo, e cō beuanda, che sono cose proportionate al suo alimento, e nutrimento, il che tiabili a Diuina Prouidenza nel principio del Mondo, quando doppo hauer creato tutte le creature dille. *Ecce dedi vobis omnem herbam afferentem semen super terram, & vniuersa ligna, quæ habent in semetipsis sementem generis sui, vt sint vobis in escâ, & cunctis animantibus terræ, &c.* perche così si sostiene la parte terrea, ed acqueea del corpo humano, e col continuo pasto si riparano le sue virtù perdute. Così per riparare il principio formale, che è più sprrituale, e tenue, che costa di fuoco, ed aere, hà bisogno di respiratione, e calore, conforme insegna Galeno 1. *de sanit. cap. 2.* E quantunque asserisca Hippocrate nel cit. lib. *de Aliment.* che li spiriti nell'huomo veramente si nutrischino; non però pare al Neandro pag. 40. si nutrischino veramente, per non esser parti vere, e viuenti del corpo, e per non hauere natural facoltà, che nutrisca, e possa in loro sostanza conuertire quella materia ad essi familiare; mà vengon bensì perpetuamente regenerati, qual'hora si dissipano, da quella potentissima virtù del cuore, dal vehementissimo calor vitale, e da quelli sottilissimi vapori del sangue meschiati con l'aria, che si respira. E se Hippocrate dice, che si nutriscono ciò si deue intendere

dere, non d'un nutrimento materiale, mà perche l'animo in vn modo marauiglioso si sente ricreare, e reficiarsi con la refettione del suo proprio instrumento, il che approuò ancora Aristotile in quel libretto *de spiritu* ( se pure è il suo) *cap. 1.* nel quale propone la questione *de Spiritus natiui duratione, ac autione.* doue dice fra l'altre queste parole. *Vt enim corporum ceterorum alitionem, autionemque omninò è materia corporea fieri vidimus, ita spiritus quoque auctio, & alitio in corpus referetur. Quis autem modus hic fuerit? An palam est, attractione quapiam è venis facta, & concoctione, quando sanguis extremum, atque idem vniuersis est alimentum.* Si che dunque li spiriti si generano da quella facoltà, che è propria de membri principali, ò come meglio esplica il Sannerte *Pract. lib. 1. cap. 15. ex subtilissima spiritus vitalis parte, & aere attratto, ab ipsa cerebri substantia, que animæ ut agentis principalis proximum instrumentum est.* E perche egli stima, che il cerebro sia la sede principale in cui l'anima risiede, e dal quale si generino li spiriti animali, e non altrimenti dal ventricolo, come ad altri piacquè, proua, che la sostanza del cerebro concorra à quest'attione, con l'innata sua calidità, e suo particolar temperamento: nel che c'apre la strada à rispondere alla prima obiettionè, quale è, che non essendo il fumo, e l'odore ma-  
stica-

slicabili, non possono essere materia del nutrimento, perche concediamo ciò in quanto alla parte terrea, ed acqueea del corpo humano, o per dir meglio alla parte materiale, mà non già alla formale, che non richiede per suo nutrimento pascolo materiale, mà si genera solo di spiriti vitali, e dell'aere attratto; e questo, quanto sarà più spirituale, ed aromatico, sarà tanto più efficace per detto nutrimento. Alla seconda obietzione, si risponde, che quantunque sia inetta l'acqua per se sola alla nutrizione, con tutto ciò, quando è con altre cose alimentanti meschiata, puol ancor'ella nudrire; e benchè li cibi, e le beuande solo nel ventricolo si concuochino per esser atti al nutrimento, e dal fegato si riduchino in sangue, non però hanno bisogno dell'aere per far queste trasmutationi. Mà ritorniamo al nostro filo, e concludiamo, che il Tabacco in qualunque modo preso, o sia attratto in fumo, o masticato in foglia, o ingoiato in Trochisci hà virtù per se stesso di mantener più giorni l'huomo in vita, & alimentarlo per quello spatio di tempo, fin che possa reficiarsi con altri cibi più sodi.

\* \* \*



## CAPITOLO XXXII.

*Qual sia la causa, perche il Tabacco  
nutrisca.*



E' fin' hora prouato, che il Tabacco in qualunque modo preso possa nutrire, e mantener per più giorni chi lo prende vigoroso in vita. Hora in questo Capitolo s'hà d'arrecar la cagione, perche lo possa fare. Cioè se questo gli auuiene per sua virtù occulta; o perche attrahendo dal cerebro la pituita al ventricolo, serua essa in luogo d'alimento; o perche rinuigorisca li spiriti animali, che seruono al moto, o perche conserua in tal stato l'humido radicale col calor vitale, che non habbian' in quel poco tempo bisogno di altra riparatione per il loro mantenimento. E' questa vna questione curiosissima, & il Monarde hà dato occasione di muouerla, mentre egli apportando il fatto degli Indiani soggiunge queste parole. *Cuius causam esse puto, quod sorben-*

*forbentes assidue pillulas illas etiam humores pituitosos è cerebro eliciunt, qui deglutiti, & in ventriculum demissi, naturalem eius calorem humectant, sed ab eo tandem absumuntur aliorum ciborum defectu &c.*

Visono dunque alcuni, che attribuiscono alla virtù occulta del Tabacco questa proprietà di alimentare, e mantenere le forze vegete, e costanti per tre, e quattro giorni senza alcuna diminutione di esse, benché non si reficij il corpo in detto tempo, e prouan ciò, perche si trouano in tutte le cose alcune simpatie, e proprietà occulte, che à cause palesi, e manifeste non si posson ridurre, e queste senza alcun dubbio da esse qualità occulte dependono. Che vno v. g. abborrisca li pomi, vn'altro nò possa, non che gustare, mà nè meno sentire l'odore del vino; altri prendono nausea del cacio, altri dell'odor delle rose siano così schiui, che sentendolo benché di lontano, cadino in deliquij, e molte altre simili, delle quali non potendosi render ragione conuincente, all'occulta simpatia, o antipatia s'attribuiscono. Così vogliono, che quella virtù, che hà il Tabacco di mantenere l'huomo più giorni nel modo sudetto, non sia proprietà palese di essa herba, mà vn'occulta simpatia, che hà col calor vitale, ed humido radicale di fomentarlo, e mantenerlo, acciò in tempo, che non prende alcun ristoro dal cibo,

e beuanda, non manchi, e sminuisca.' Mà sono bene in grand'errore questi tali, che all'occulta simpatia del Tabacco voglion questo effetto attribuire, mentre v'è la causa manifesta, che ella sia nutriente, sì come herba creata da Dio con questa virtù nutritiua, cōforme hanno tutte l'altre herbe, ciascuna in suo genere. E che, sia ciò vero, è manifesto per quelli, che fra l'altre herbe, che per insalata scelgono in mescolanza vi numerano ancora le foglie del Tabacco, per essere (come dicon loro) molto gioueuoli, e non punto dispiaceuoli, il che non approuo, per hauerne esperimentato il contrario.

Quelli, che vogliono, che alimenti, perche attrahe dal cerebro la pituita al ventricolo, fra quali è il Monarde, e'l Neandro, si fondano perche generandosi del continuo dentro al corpo humano succhi crudi, ed humori pituitosi, ed acquei, e ciò per causa della debolezza, e paucità del calore dello stomaco, che non potendo concuocere à bastanza il cibo, che si mangia, manda poco ristoro al fegato, ed alla milza, e tutto il superfluo in essi humori pituitosi, e succhi crudi conuerte, quale in quel tempo, che l'huomo s'astiene dal mangiare, e bere per qualche giorni, si vanno à poco à poco concuocendo, e consumando; che se auuicene, che in detto tempo si prenda il Tabacco, ò  
in

in fog'ia masticato, ò in fumo attratto, questo con l'attrahere dalla testa, e dal cerebro la pituita al ventricolo, fà che s'aumenti il natural calore, e si renda disposto à consumar detti humori, e però in quel tempo, che stà in questa attione, come che sia sufficiente à sostener la vita, l'huomo nō patisce, nè gli mancano le naturali sue forze, e virtù; in quella guisa appunto, dice il Monarde, che auuiene ad alcuni animali, che stanno tutto l'inuerno intanati nelli loro couili, ne' quali dormendo non prendono mai alcun'alimento fin tanto che da essi non escono. *Vt in multis animalibus obseruare licet, quæ tota hieme in suis latibulis se continent sine alicuius alimenti copia. Quia calor naturalis occupatus est in pinguedine absumenda, quæ æstatis tempore collegerunt.* Mà à questa opinione contradice il Sennerte *Pract. lib. 3, part. 1. sect. 2. cap. 2.* si perche! a pituita, e gl'humori crudi escrementitij non sono atti per il nutrimento, come anche perche non hà del verisimile, che tutti quelli, che si seruono del Tabacco à questo effetto, siano pituitosi, e che in loro questi humori crudi cotanto abbondino, che con l'vso del Tabacco s'habbiano à cōsumare. Tanto più, che quelli, che sono di consimil temperamento pituitoso, soglionò hauere il corpo humido, e li precordij gonfi, à guisa di spugna quando è bagnata; e benche à questi tali sia

gioueuole l'vso del Tabacco, non però senza cibo alimentar si potriano, nè per più giorni col solo Tabacco mantenersi; che se questa ragione valesse, conclude il Sennerte, *Plerique senes diu sine cibo viuere deberent, & possent, cū pituitoso succo abundant, & calorem debilem habeant*. All'esempio addotto degli animali, che stanno tre, quattro, e sei mesi nelle loro tane dormendo l'inverno senza mangiare, risponde che *longe alia est ratio brutorum animalium, quæ tempore hyberno à cibo abstinent*, e la ragione perche ciò possono fare è perche possono nell'estate hauer fatto massa nelli stomachi loro di tanta quantità d'humori crudi, ed inconcotti, che soprauenendo il freddo, di cui è proprio ristringere, e constipare i pori, habbin bisogno di tutto quel tempo per digerirli, e consumarli. *Fieri enim potest*, dice egli, *vt tantam crudorum succorum copiam antea congerant, quæ ad alendum ea per plures menses sufficiat, præcipuè accedente frigore hyberno, quod calorem debilitat, ne potentius in corpus animalis agat, porosque claudit ne multum diffluat*.

Altri sono, che attribuiscono la causa di questo effetto del Tabacco ad vna certa sua qualità, che hà di render più lenti li spiriti animali, che seruono al moto, e farli diuenire di più forte compaginatione. Di questa opinione fu il Magneno nel suo libro *Exercitationes de Tabac-*

*Tabaco*, doue scriuendo contro il Neandro nō approua la sua opinione, che la pituita attratta dal fugo, ò fumo del Tabacco dal cerebro al ventricolo, sia potente à nutrire per più giorni vn'huomo, senza che punto delle sue pristine forze si scemi: e quantunque conceda, che la foglia del Tabacco, ò li sopradetti bocconcini tenuti in bocca, e del continuo succhiati, e cōseguentemente anche il suo fumo, possino per più giorni mantenere vn'huomo in vita, senza cibarsi, per la virtù nutriua, che in detto Tabacco si troua; non lo fà però, perche attraha dal cerebro la pituita al ventricolo, che in difetto di miglior alimento di esso nutriticesi, mà lo fà perche quelli spiriti animali, che seruono al moto, si fanno più lenti, e di più forte compaginatione, sì che non così facilmente suaniscano. *Dico tertio*, dice il Magneno *Tabaco famem, sitimque sedari, quod spiritus animalis, qui motui inferuit lentior fiat, & fortioris compaginationis, unde & tardius disflatur, & euanesce*. Et in ciò à mio parere dice bene, perche doue sono intiere le forze, 'iui necessariamente deuo lo spirito animale esser vigoroso, ed in fiore. E perche se si facesse il solito efflusso di detti spiriti in quelli tre, ò quattro giorni d'astinenza, si dissipariano con perdita notabile, e con pericolo della vita, poiche *Vita nostra sicut aqua dilabitur super terram, secoudo il detto*

della Donna Tacuite à Dauide, ne segue, che per mantener l'huomo in vita debba farsi lentamente, ed à poco à poco, che così vno si mantiene, e puol qualche tempo campare senza mangiare, e bere, e mantenersi vigoroso di nerui, e muscoli; tanto più che il Tabacco è amicissimo de'nerui, e muscoli, quali vengono dalla virtù di esso consolidati, e corroborati, e però tanto le foglie, quanto la poluere, e fumo del Tabacco vengono vsate nell' Artridite, o Podagra per corroborar quelle parti neruose, delli muscoli, doue concorre l'humore; che la produce.

Altri si persuadono, che ciò auuenga perche il Tabacco con la pituita, che dal cerebro attrahe, conduce seco dall'altre parti, ancora la melancolia, quale dicono essi, esser la causa perche lungo tempo vn huomo possa viuer senza alimenti, e prouano ciò dall'esperienza hauuta di molti, e molti, che sono vissuti non solo giorni, e settimane, mà mesi, ed anni intieri senza mangiar cosa alcuna, e ciò essergli auuenuto per essere stati di natura, e temperamento melancolico. *Abundasse autem omnes ferè, dice il Sennerte nel citato luogo, qui à cibo abstenuerunt humore melancholico historie testantur, Talis enim fuit ille Scotus, cuius superius mentio facta est; melancholicus fuit ille sub Friderico II. Imperatore Colonia. Puella item*  
*Pata-*

*Patauij; cuius historiam Vigontius descripsit; sanguinem atrum reiecit &c.* E così concludo, no, che quell' Indiani, che fanno viaggi per quelli deserti, & in hospiti luoghi, siano per lo più molto melancholici, & habbino vn sangue negro, e tetro, e però col solo vso del Tabacco come sopra s'è detto, possino viaggiare, e mantenere per tre, e quattro giorni vigorosi, senza hauer d'altro cibo bisogno. Mà se ciò fusse, a quelli, che sono di natura sanguigna, ò flemmatica, non potria succedere. E pure è certissimo, che l'istesso effetto produce in huomini di natura sanguigna, conforme racconta il Vitagliani, hauer egli istesso veduto in persona d'un Soldato Borgognone, chiamato Michele Geltrando, che habitaua seco in quella Camera Locanda de' Gigli d'oro in Roma, nella Contrada detta Capo di Ferro, che essendo per altro huomo robustissimo, e martiale, e però bilioso, e sanguigno, costumaua due, e tre volte la settimana stare de' giorni intieri, senza prendere altro cibo, che vn bocconcino di Tabacco fatto forsi al modo, che si costuma nell'America. E perche le sue istesse parole faccino di questo fede nel suo libretto *de Abusu Tabaci* fogl. 65. dice così. *Noui ipse militem quendam Romanum intestinum dissidium canebatur nomine Michaellem Giltrandum Burgundum, qui mecum cohabitabat in illa domo locanda haud longe ab*



eo fornice, qui amplissimas Aldigerias coniungit ;  
 ac suffulcit ades Capo di Ferro Vulgo dictas, cu-  
 ius insignia erant Lilia Regis Gallorum. Hic &  
 si robore, animo, complexionem, & habitu fortis ;  
 unico tamen Tabaci obulo diem ferme solidum ,  
 integrumque sine cibo, ac potu peragebat; quod  
 & bis, & ter in hebdomada exequabatur &c. &  
 hoc non alio pacto, nisi quia fit tractus materiae  
 Phlegmaticae ad os , quam deglutiendo per tro-  
 cheam ad stomachum trañciunt, ut hac occasione  
 calor naturalis , à suo concoquendi munere non  
 frustretur .

Finalmente quelli, che attribuiscono la cau-  
 sa di sopportare vn lungo digiuno all'humido;  
 che lungamente conserua il nostro corpo , con  
 tal dispositione però , che non possa così facil-  
 mente essere dall' innato calore consumato ,  
 questi fanno distintione tra calore, e calore, per-  
 che alcuni sono più vigorosi, e forti , altri più  
 rimessi, e deboli; Che se il calor natiuo sarà va-  
 lido, e forte, e la materia di tal maniera dispo-  
 sta, che possa sostener la sua attione, e che l'hu-  
 mido à proportionem del calore sia ancor'egli  
 valido, e costante, quelli, che faranno così ben  
 temperati potranno , dicon loro, sostener  
 più lungo tempo il digiuno, che gli altri, il cui  
 natiuo calore, e debole, e meno attiuo, non  
 però tanto, che non possa ageuolmente esserci-  
 tare l'attioni dell'anima vegetante, e sentiente,  
 e que-

e questi tali benché possino per molti giorni astenersi da cibi, non posson però lungo tempo durare, perche essendo mal'affetti, riescono sonnolenti, pigri di moto, taciturni, infermicci, e poco habili à tutte l'altre attioni, sì che à proportion del calore, che nel loro humido agisce, sono essi ancora debili, ò vigorosi. E per prouar questa loro opinione arrecan l'elsèpio delle lucerne, le quali ardono à proportion dell'olio, che fomèta il fuoco loro; che se nõ si consumarà così facilmente, come non si consumaua quello di quelle lucerne perenni, che costumauano gli Antichi Romani accender ne sepolchri de' loro morti, delle quali molte se ne sono trouate accese ne' Cimiterij di Roma gli anni passati, che tolte dal luogo doue erano state collocate, e portate all'aria, subito si smorzauano, de' quali molte se ne trouano in Roma, appresso diuersi curiosi, che ò per curiosità, ò per deuotione, per essere state trouate ne' Sepolchri de' Santi Martiri le conseruano ne' loro più honorati scrinij. Fra le quali è notissima quella, che nel Campo Paduano fù ritrouata nel Monumento di Massimo Olibio; che per quanto racconta Pietro Appiano in *Antiquit.* Hermolao Barbaro in *Corollar. in Dioscorid. lib. 5. cap. 849.* Lodo-uico Viues in *lib. 21. cap. 6. de Ciuitate Dei S. Augustini* Giouanni Langio *lib. 2. epist. 52.* era stata sempre accesa senza mai smorzarsi, ò ha-  
uer

uer bisogno d'altro olio, ò liquore per mantenerfi mille, e cinquecento anni. E quell'altra, che nel tempo di Papa Paolo Terzo f. m. conforme attesta Guido Panzirolo, fù ritrouata nel Sepolcro di Tullia figliuola di Cicerone in Roma, che haueua arso più di mille cinque cēto cinquanta anni, che all'entrare, che fece in esso Sepolcro, quando fù aperto, l'aria, subito s'estinse. Nè fora difficile à creder questo, mentre noi istessi n'habbiam viste de simili nel Cimiterio di Calisto di Roma, con occasione, che si sono da esso cauati, ed estratti li corpi di molti Santi Martiri, per ordine de' Sommi Pontefici, quali ci rimuouono ogni dubio, di giudicar non esser vero ciò che il P. S. Agostino scriue di queste istesse lucerne inestinguibili; nel sudetto lib. 21. cap. 6. de *Ciuitate Dei*. mentre dice *Fuisse quoddam Veneris Fanum, atque ibi candelabrum, & in eo lucernam subditi sic ardentem, ut eam nulla tempestas, nullus imber extingueret, unde sicut ille lapis, ita ista Licnos asbestos idest lucerna inextinguibilis nominata est.* Che è molto più, che ardere in luogo doue nō possi penetrar aria in modo alcuno, che poi nell'introduzione di essa s'estinguono. Quando dunque si trouarà in vo'huomo quell'humido grasso, & oliginoso, del quale si possa il calor vitale pascere, ed alimentare, in quella guisa, che s'alimenta la fiamma della lucerna dell'olio,

lio, e farà in tal maniera disposto, che facilmente non si consumi, e che solo in lungo tempo si diffipi, ed assorbisca, non v'hà dubbio alcuno, che questo tale viuerà lungo tempo senza hauer bisogno d'alimento esterno, La ragione, perche possa ciò succedere è conforme dottamente dice il Sennerte. *Etenim partes tum non attrahunt è venis, quia ipsis nihil deest, Venæ etiam nihil ex epate, & hoc nihil è ventriculo trahit, atque ita quia nulla fit attractio, nullus fit appetitus;* doue le parti non attrahono alcun alimento, mercè, che à loro cosa alcuna non manca, nè le vene attrahono nulla dal fegato, nè il fegato dal ventricolo, che habbia ad eccitare, nuoua volontà d'attrahere, e così conseguentemente doue non si fa alcuna attrattione, non puol essere nuouo appetito. Mossi dunque da queste regioni, dicono, che nel Tabacco sia insita questa qualità, che attrahendo dal cerebro la pituita, o da altre parti la melancolia cò essi ingrassi in tal modo l'humido radicale, che puol esser continuò pabulo al calor vitale, e che perciò possa mantenere tre, quattro, e più giorni vn'huomo vigoroso, e gagliardo, senza hauer bisogno d'altro cibo per ristorarsi, perche l'humido naturale in quel tempo, che non s'alimenta d'altri cibi, s'alimenta del sugo del Tabacco, che hà virtù nutritiua, ed alimentatiua, e con esso si fa ancor'egli alimento habi-

le per il calor vitale. Mà sia come si voglia ciascuna delle supradette opinioni conclude, questo, che il Tabacco habbia in se vna virtù nutritiua, e che possa per più giorni, vn'huomo, che di lui, ò in fumo, ò in foglia si serua, mantener vegeto, vigoroso, e forse senza alcuna diminutione delle sue forze, come dice il Monarde, afferma Euerardo, e tutti gli altri da me sopra citati, che di questa sua proprietà copiosamente scrivono.



## CAPITOLO XXXIII.

*Se il Tabacco masticato in foglia, ò attratto  
in fumo guasti il digiuno naturale.*



IA' che habbiam prouato, che  
habbia il Tabacco vna virtù  
nutritiua, & alimentatiua,  
conuiene in questo luogo  
dalle sue virtù naturali, passa-  
re alle morali, e vedere se  
quel sugo di Tabacco, che  
s'attira. da masticar la foglia, e da molte per-  
sone per scaricare, ò per confortare il ventrico-  
lo, la mattina auanti delinare s'inghiotte, possa  
guastare il digiuno naturale in tal maniera, che  
vno, che l'hauerà à questo effetto inghiottito  
non possa comunicarsi, & essendo Sacerdote,  
non possa più per quella mattina celebrare la  
Messa. E' questa vna delle più celebri questioni,  
che siano agitate à nostri tempi, ed à Dottori,  
che l'vna, e l'altra parte costantemente defen-  
dono. E prima per la parte affermativa, cioè  
che guasti il digiuno, e che doppo hauere in-  
ghiottito i suoi sughi, non possa più celebrarsi

la Messa, ò comunicarsi v'è il dottissimo Lezana *In Summa Quaest. Regular. tom. 3. verb. Eucharistia quoad Regulares num. 18.* Francesco de Nigro *in addit. ad Ruiz. p. 1. propos. 4. num. 52. quaest. 18.* doue propone questa questione *Vtrum vsus Tabaci sic licitus ante Missae celebrationem.* E risponde, che essendo particolarmente in Spagna introdotto questo abuso, li Sacerdoti si fanno lecito il prenderlo auanti di dir la Messa, e li Secolari prima di comunicarsi; mà doppo hauer ripreso quest'abuso conclude alla fine. *Ego tamen laudarem contrarium, quia sepiissime descendit in gutture, & videtur potius irreuerentia, & video Timoratos Scrupulizare.* Mà Antonio de Leone citato dal P. Diana *resol. 120. §. 1.* assolutamente condanna quest'abuso di prendere il Tabacco auanti dir Messa, ò comunicarsi. E perche io non hò trouato il suo libro tradotto da Spagnuolo in Latino, tradurrò in volgare tutta quella particola, che il P. Diana arreca del suo in detto luogo. Dice dunque Antonio de Leone *In quaest. moral. lib. de Chocholate par. 2. §. 4. num. 10. & seq. Delli tre modi, nè quali s'usa prender si il Tabacco, che sono in foglia, in fumo, & in poluere, dico che tutti tre guastano il digiuno naturale, per lo che in nessuno de tre modi si puol usare auanti la Sacra Communionem.* In quanto al primo, che è tener la foglia in bocca,

ca,

ca, masticarla, e sugarla per gettar fuori le flemme, non v'è dubbio, perche è vna volta, è l'altra sempre passa nello stomaco qualche poco del suo sugo, e liquore; l'istesso si dice ancora della poluere, che s'attrahe per le narici, perche sempre qualche poco d'essa ne cala in gola, e da essa nello stomaco. In quanto al modo di prenderlo in fumo, pare che vi sia qualche dubbio (con tutto ciò dice il Diana, vuole il Leone, che rompa il digiuno naturale, e che doppo essersi preso il Tabacco in fumo, non possa più comunicarsi, perche il fumo nutrice, e si son trouati molti, e molti, che del solo fumo si son cibati, e molto tempo senza mangiar altra cosa vissuti; il che è segno, che hà virtù nutritiua. Nò segue però, che ogni volta, che vno entrasse in vn luogo doue si faccia fumo, v. g. in vna cucina, e che attrahesse inuolontariamente, quelli fumi odorosi delle viuande in gola, guastaria il digiuno naturale, perche manca in questo la volontà, l'applicatione, e l'attione, che son circostanze, che si ricercano per rompere il digiuno, quali si ritrouano nel prendere il Tabacco in fumo. Per lo che dichiaro, che il digiuno naturale si guasta con vna minima parte di ciò che si mangia, o beue, e che per guastarlo non è necessario che ciò che si mangia, sia cosa veramente potabile, o comestibile. Ma basta solo, che l'agente in questo l'applichi per  
modo



modo di beuanda, ò cibo, e lo trasmetta nello stomaco ingoiandolo. Ed è cosa euidente, che nè la terra, nè li buchari, nè'l carbone, nè la carcoma, nè la cera, nè altra cosa simile, moralmente sostentano, nè sono comestibili, e portabili, e pure alle donne, che mangiano simili cose per vitio, ò perche vogliono diuentar pallide, ò altro, se gli vieta doppo ha. erle mangiate, la Sacra Communion, perche rompono il digiuno naturale. Conforme dice ancora la Somma Corona pag. 4. cap. 4. num. 65. e Gio: uanni de la Cruz *In Direct. conscien. pract.* 2. de *Eucharist.* q. 5. dub. 4. concl. 2. E tiene anche l'istesso Diana *Ref.* 118. *Traet. prim. de Celebr. Missar.* &c. tom. 2. impres. Lugduni. E' à mio giuditio (segue il Leone) tanto delicato questo precetto, e questa dottrina tanto vera, che se per gusto vno si mettesse in bocca vn pezzetto di piombo, una moneta, vn poco di carta, ò altra cosa, à me parria, che hauesse guastato il digiuno naturale, e che non potesse per quel giorno riceuere il Santissimo Sacramento.

Di questa istessa opinione sono appresso il detto Diana nel *Traet. de Celebr. Miss.* part. 3. *Traet.* 4. *resol.* 38. che nel secondo Tomo delle *Coordinate* è *Resol.* 119. Oltre l'Henriquez in *sum. lib.* 8. cap. 49. num. 2. & in *Gloss. lit. O.* Nugn. *Tom. 1. in 3. part. quest.* 50. art. 8. aggiunse l'autorità di Villalob. in *Summ. tom. 1. traet.* 7. differ.

*differ. 39. num. 1. Reginald. tom. 2. lib. 29. cap. 6. num. 118. Naldo in Summ. Verb. Eucharistia num. 10. Layma in Theol. Mor. lib. 5. Traët. 4. cap. 6. num. 18. e Scorza de Sacrif. Miss. lib. 2. cap. 7. num. 1. doue dice queste parole. Ieiuniũ ad sumendum Eucharistiam non tantum Ecclesiasticum esse debet, sed etiam naturale, ita vt excludat & cibum, & potum, & medicinam resq; ceteras etiam si non nutriant, vt papyrus, creatam, frustulum ligni, aliquid ex proprijs vnguib; &c. E quantunque il Diana stimi questa opinione alquanto rigorosa, e sia di parere, che simili cose non guastino il digiuno naturale, nè impedischino per quella mattina di comunicarsi, con tutto ciò si sottoscrive all'opinione di Ledesma in Summa tom. 1. de Sacr. Eucharistie cap. 23. concl. 4. doue arrecando l'vna, e l'altra opinione da diuersi Dottori seguita, conclude alla fine con queste parole. A esta difficultad se responde, que ambas sentencias son probables, y se puoden seguir. E soggiunge il Diana. Sic ille, & ego. Segue di più nell'istesso luogo sopra citato Antonio di Leone. Si raccoglie dunque dal detto, che quantunque il fumo per se stesso non sia comestibile, nè secondo l'uso commune degli huomini sia potabile, è però secondo l'uso particolare d'alcuni, che l'usano potabile, e quelli che usano il Tabacco in fumo lo beuono, e questa è la propria frase di quelli, che*

scriuono dell' uso di quest' herba . Perche tutti quelli, che esercitano questo vitio del fumo, lo traccannano nello stomaco per gusto, volontà, & applicatione in quell' istesso modo, che mangiono, e beuono una cosa molto regalata, anzi lo tengono per tal sostento, che non potendolo pigliare per non hauerlo, se gli indebolisce lo stomaco, e patiscono molto nell' astenersi da esso. Hor hauendo il fumo del Tabacco queste qualità, e circostanze, chi sarà quello, che non affermi rompere il digiuno naturale? Tutto quello è di Antonio Leone arrecato dal Diana. E perche questo Dottore contradice à questa opinione, e tiene, che il Tabacco preso auanti la Messa, ò Comunione non impedisca il comunicarsi; il Lezana nel sopradetto luogo Tomo. ter. Summa Quest. Regul. v. Eucharistia, quod ad regulares num. 16. lo cita, e dice . *Quod mihi non placet, quia Tabacus verè est nutrimentum, ut constat ex multis experientijs plurimum, qui ex ipso solo sustentati sunt; verè etiam est medicina hoc enim prætèxtu sumitur: sumitur etiam non casu, sed ex intentione, & proposito, ut suppono, & quod sumatur per nares non tollit, quo minus talis actio sit comestio, & si non communis, & ordinaria, sed extraordinaria, qualis esset si egroto edere per os non potenti, aliquis liquor daretur per nares, ut inde ad stomachum deueniret . Quare credo ( E questa è la sua conclusione, & opinione) quod*  
sine

*siue sumatur in fumo, siue in folio, siue per os, siue per nares, nisi sit in tam parua quantitate, ut moraliter certum sit nihil ipsius substantię ad stomachum peruenisse, impedire Communionem.* Seguita quest'opinione il P. Tomaso Hurtado *Var. Resol. Tract. 11.* che è. *De sumptione del Tabaco, quando exigitur naturę ieiunium ante Sacram Communionem.* E perche hà osseruato, che tutta la difficultà di questa questione consiste nel determinare, che cosa sia digiuno naturale requisito per la Sacra Communionem, risolue con S. Tomaso *questiuncula 1. ad secundum, che ieiunium naturę, est quo quis ieiunus dicitur ante cibum sumptum ipsa die, etiam si pluries postea comesturus sit.* E resoluendo in ordine alla Sacra Communionem, che per riceuere il Santissimo è necessario, che l'huomo sano sia digiuno, non di digiuno Ecclesiastico, ma naturale per riuerenza di tanto Sacramento, *Ad debitam ergo Dominici corporis sumptionem non exigitur ieiunium Ecclesię, sed requiritur ieiunium naturę propter reuerentiam Sacramenti, & ideo electuaria, & vinum præ assumpta impediunt à perceptione Eucharistię.* E perche alcuni diceuano, che prima di comunicarsi, poteua prendersi vn poco d'acqua per leuar via l'arsura, che alcune volte si troua nel palato, ò per il caldo, ò per l'apprensione, e ciò perche l'acqua non nutrisce; Il Santo risponde, che nè meno

doppo l'acqua presa , si puol comunicare , perche benchè per se stessa non nutrisca , meschiata però con gli altri humori nello stomaco dà ancor'ella nutrimento , e però risolve *Probabilius, & securius post aqua potum Corpus Christi non sumendum est.* Mà la ragione formale, che per comunicarsi si ricerchi il digiuno naturale, e che non si sia preso nessuna cosa per bocca, non medicina, non vino, non acqua , e nè meno vn pezzetto di carta prima di fare quest'attione , mi pare l'allegni il Paludano *in 4. sent. distinct. 8. quest. 2. art. 2. concl. 1.* presa dall'istesso S. Tomaso *3. part. q. 80.* e da S. Agostino *epist. 118. ad Ianuarium.* ed è che il Christiano, che vuol prendere il Corpo di Christo per riuerenza di questo Santo Sacramento , deue conseruar la sua bocca come nuoua, e così accoltarsi ad esso, e perche qualunque cosa, che si mangi, ò tenga in bocca, toglie questa nouità, si che non si puol dire più nuoua. *In reuerentiam Sanctitatis huius Sacramenti institutum est, quod os Christiani susipientis Corpus Christi, quasi nouum ad ipsum sumendum accedat, quolibet autem cibi assumptio hanc nouitatem aufert,* e Sant'Agostino *epist. 118. ad Ianuarium* dice. *Placuit Spiritui Sancto in honorem tanti Sacramenti prius in os Christiani Corpus Dominicum intrare, quam reliqui cibi, nam ideo per uniuersum orbem mos iste seruatur.* Però qualunque

que cosa si mangi, beua, ò in altro modo s'inghiottisca, toglie il digiuno naturale, et iandio che ciò succeda per inauertenza, come se vno tenendo vn granel'ò di pepe, garofano, zingebere, ò altra robba confortatiua, con intentione di non inghiottirlo, se inuolontariamente, e per inauertenza l'inghiottisse, dice Lorichio in *Thesauro ver. Missa. S. 3. num. 21.* che questo tale non potrà comunicarsi, *quia non habet os nouum ad communicandum.* E benchè il Tannero 3. part. *disput. 5. quest. 8. dub. 4. num. 78.* Et il nostro D. Bartolomeo di S. Fausto *De Eucharistia Sacram. lib. 1. q. 381.* dichino, che se vno haurà tenuto in bocca vn poco di pastiglia, ò altra cosa per euitar l'aria cattiuu, ed hauendola trita con i denti, n'inghiottirà con la salina il suo sugo, potrà non ostante, questo comunicarsi; con tutto ciò nõ è questa òpinione da seguirsi, perche in questo precetto non si dà paruità di materia, come ben proua il Suarez 3. part. *tom. 3. disput. 68. sect. 4. §. sed queres.* doue dice, che in materia della Santa Comunione non si proibisce il mangiare, e bere, come atto in che puol cadere la paruità della materia, mà che in questo si proibisce il communicarsi doppo hauer preso qualche poco di cosa per bocca estrinsecamente, nel che si contrafa al precetto in quest'atto principale, benchè fusse minimissimo quello;

che si inghiottisce mangiando, ò beuendo, per-  
 che in questo precetto non si dà paruità di ma-  
 teria. *Vnde rectè colligitur* conclude il Suarez,  
*ita esse interpretandum præceptū, quia hic non le-  
 uitas materie in proprio actu, in quem cadit pro-  
 hibitio, nec enim hic prohibetur cibus, & potus;*  
*sed prohibetur commurzio post cibum, vel potum;*  
*hoc autem præceptum simpliciter violatur in suo*  
*actu principali, etiam si ieiunium in parua mate-  
 ria solutum sit.* Così l'insegna ancora il Vasquez  
*disput. 211. num. 28.* con Gothifredo, e Gio-  
 uanni Parifiense riferiti da Siluestro V. *Eucha-  
 ristia 6. q. 6. Bonacina disp. 4. de Eucharisti-  
 sect. 6. punct. 11. num. 6.* doue al proposto du-  
 bio risponde. *In hoc casu non adesse paruitatem*  
*materie respectu rei perceptæ, & consequenter*  
*facit contra prohibitionem Ecclesiæ in materia*  
*gravi, etiam si materia per quam frangitur ieiu-  
 nium esset leuis;* e così tutti gli altri buoni, e  
 Classici Dottori.

Mà tornando al nostro proposito circa il Ta-  
 bacco, dico, che questo non si deue, e non si  
 puol prendere nè in fumo, nè in foglia, nè in  
 lambitiuo, prima della Sacra Communione,  
 perche in qualunque di questi modi si prenda,  
 rompe il digiuno naturale, e non si conserua  
 più la bocca nuoua per riceuere il Santissimo  
 con la debita riuerenza, se però non s'hà vna  
 gran cura, e s'vsa altrettanta diligenza, accio  
 niente

niente di esso fugo, ò fumo s'inghiottisca con la salina; mà il più sicuro è come dicono il Diana, e tutti gli altri da me citati, non esporfi al pericolo, perche *qui amat periculum, peribit in illo*. In quanto poi al Tabacco, che in poluere si tira per il naso, dice l'istesso Padre Hurtado contro Antonio di Leon, e del Lezana da me sopra citati, che il Tabacco in poluere preso per le nari non guasta il digiuno naturale, nè impedisce potersi comunicare, ò celebrar la Messa, *Tabacus in puluere per nares sumptus ieiunium naturale non frangit, & ita communionem non impedit, quamuis qui illum sumit in stomachum descendere sentiat*; e la ragione è, perche quello guasta il digiuno naturale, che si piglia per bocca, ò sia per modo di cibo, ò di beuanda, essendo la bocca destinata dall'Autor della natura per mangiare, e bere, e qualsivoglia cosa, che per altra via si mandi nello stomaco, come per le narici, ò per qualche ferita, ò fistola nel petto, questo non guasta il digiuno naturale, come egli dice hauer consultato vn Religioso, che haueua simil fistola così profonda, ed aperta, che per essa respiraua, e mandaua il fiato, per la quale il Medico la curaua col mel rosato per guarirlo, come anche comunemente asseriscono li Dottori, che chi per le narici sorbisse vn poco d'acqua, e che la tracannasse, non guastaria il digiuno naturale,



perche questo non toglie alla bocca quella nouità, che si ricerca per la Santa Communione, *Quam nouitatem solum aufert, quod ore sumitur, et ita multi, & graues Doctores tenent. Quod si quis naribus aquam absorbeat ieiunium non soluit, uti nec ille, qui habens in pectore fistulam, vel in stomacho, Medici per vulnus mel rosatum infunderent ad medendum, quamuis digereret, posset communicare.* E così disse ancora il nostro P. D. Bartolomeo à S. Fausto de Eucharistie Sacramento lib. 1. quest. 382. *Hinc si aliquis aliquantulum aquæ per nares attrahat, quæ in stomachum transmittatur non frangit ieiunium naturale, nec manet impeditus ad sumendam Eucharistiam, quia non fuit transmissa in stomachum per modum cibi, aut per modum potus &c.* Il che si puol dire altresì del Tabacco, che si attrahe in poluere per le narici, che non prendendosi per modum cibi, & per modum potus, non impedisce il comunicarsi, ò celebrar la Messa, per questo solo effetto: mà ben si per altri inconuenienti, che possono nascer da questo abuso, come diremo più sotto. Con tutto ciò perche l'abuso di prenderlo auanti di celebrar la Messa, è così frequente nel Perù, e nel Messico, e succedendo in questo casi molto esorbitanti nel terzo Concilio, ò Sinodo Provinciale, che fù celebrato in Lima Metropoli del Perù, fù da quell'Arciuescouo, e Clero, per ouuiare à questo

questo disordine fatto il seguente diuieto, conforme apparisce da gli Atti di detto Sinodo. *Act. 3. cap. 20.* arrecato da detto Leone, e Diana. *Prohibetur sub reatu mortis aeternae Presbyteris celebraturis, ne Tabaci fumum, seu Tabaci puluerem naribus etiam prae-textu medicinae ante Missae Sacrificium sumant.* L'istesso Decreto fù fatto nel Concilio Messicano Terzo, come apparisce dal *lib. 3. tit. 15. §. 1.* doue si fa l'istessa prohibitione con queste parole. *Præcipitur ne ullus Sacerdos ante Missae celebrationem, aut quæuis alia persona ante Communionem quidquã Tabaci per modum fumalis euaporationis, aut alio quouis modo percipiat.* E benchè li sudetti Concilij siano Prouinciali, e non vniuersali, e che detta prohibitione loro non s'estenda fuorì di dette Prouincie; con tutto ciò perche sono stati approuati in Roma dalla Sacra Congregatione degli Eminentissimi Cardinali, e dalla Santità di Nostro Signore Papa Sisto Quinto in vna Bolla spedita l'anno 1589. *die 28. Octobris*, e confermata da Urbano Papa Ottauo nella Bolla spedita sotto gli vndici di Marzo 1626. per quanto riferisce il sudetto P. Tomaso Hurtado *tract. 11. cap. 6. resol. 2. num. 183, resol. moral. par. 2.* hanno vna grand' autorità, e virtù di precetto estensiuo à tutti quelli della Christianità, sì che se vno prendesse il Tabacco auanti la Messa, e Communione, contra-

trauerria à detto precetto, e prendereia il Santissimo non essendo digiuno, di digiuno naturale.

Quest'istessa opinione tiene anche il Vitagliani nel suo libretto *de Abusu Tabaci*, doue oltre il pericolo di Comunicarsi in questa guisa, n'adduce vn'altro d'indecenza, perche essendo il Tabacco sternutatorio, e vomitorio, potria nel tempo, che il Sacerdote sta nel Sacro Altare prouocargli sternuti, e vomiti, conforme ben spesso à questi tali occorre, & iui causar nausea à gli ascoltanti, & indecoro al Sacro ministerio. E per proua di questo adduce vn caso occorso ad vn Sacerdote d'vn luogo chiamato Capocelere della Pronincia di Principato del Regno di Napoli, che hauendo preso il Tabacco in poluere doppo hauer consumato le specie Sacramentali prima di finir la Messa, gli si prouocò con vn sternuto il vomito, e rigettò alla presenza di tutto il Popolo il Santissimo Sacramento preso, con scandalo, e lagrime di tutti quelli, che si trouarono presenti à questo cosi abomineuole spettacolo. E piaccia à Dio, dice egli, che ciò non auuenga ancora ad altri, che per nõ astenerli da questo abuso lo prendono fin su l'Altare, e sporcano non solo esso, e le parti circostanti con lo sputo, e fetidi escrementi, mà anche le touaglie, e i corporali istessi. *Hos enim testatos habemus Sacerdotes*, dice egli

egli, per quam multos in actu Sacrificij, immo in ipsamet consecratione Tabacum sumere vidisse, & Altare mucosa conspurcasse sternutatione & faxit Deus, ut una cum corporali, etiam puram Hostiam Tabacato muco non coinquinassent. Fertur cuidam Sacerdoti de Capite Sileris, ex Prouincia Principatus Regni Neapolis; cui foret (nisi temere chartis aliquid committere videar, quod humanissimis piorum auribus obstrepet) Tabacum potentius quam fides, & vitium quam virtus potius, ac Religiosius: hic enim cum non multo post ab assumptione Sacratissime Eucharistiae Tabacum sumeret ante Missæ finem, consecratam Hostiam, non sine spectatorum lachrymis abominabili vomitu, cum sternutatione reiecit; ita ut Christiana Fides, quæ alioquin per eum adolescere debuisset, illam conculcandam, etiam fidei cultoribus suo exemplo dedit. E quanti di questi casi succederanno ben spesso, con scandalo grande de circostanti?

Fù la Santità di N. S. Urbano Ottauo supplicata dal Decano, e Capitolo della Metropolitana di Seuiglia in Spagna, rimediare ad un disordine grande, che in detta Chiesa s'era introdotto, poiche non v'era Canonico, Cappellano, ò Clerico, anzi nè me io persona Secolare dell'vno, e l'altro sesso, che mentre quelli stauano attualmèrte al seruizio di Dio in Choro, e nell'Altare, e questi ad ascoltar le Messe, & i diuini

uini Officij, che nel medemo tempo non prendessero, con grande irreuerentia il Tabacco, e con quelli fetidi escrementi non isporcassero gli Altari, i luoghi sacri, ed i pauimenti delle Chiese di detta Diocesi; onde costretti dal zelo dell'honor di Dio, e de' Sacri Tēpij, supplicorono Sua Santità rimediare ad vn tal'abuso, e disordine, con prohibire sotto pena di Scomunica, che per l'auuenire nelle Chiese, della detta Diocesi tanto de' Secolari, che de' Regolari, e ne portici, ò atrij di esse non hauesse alcuno ardire di prender Tabacco, il che Sua Santità fece con mandar la seguente Constitutione Apostolica all' Arciuescouo di Damiaza Nuntio Apostolico in Spagna, ad effetto di publicarla, e fare, che hauesse il suo effetto in tutta detta Metropoli, quale io voglio registrare quì ad litteram, acciò si veda la premura, con la quale Sua Santità inuigila, per toglier dalla Chiesa di Dio, e da suoi Ministri questo vergognoso, e profano abuso.

Prohibitio ne in Ecclesijs fumatur  
Tabacum.

V R B A N V S

PAPA OCTAVVS.

Ad futuram rei memoriam.



*V* M Ecclesia Diuino Cultu  
dicata, domus sint orationis,  
easque propterea omnis san-  
ctitudo deceat, merito nos qui-  
bus cunctarum per orbem Uni-  
uersarum Ecclesiarum cura à

Deo commissà est aduigilare conuenit, ut ab  
eisdem Ecclesijs quicumque actus prophani, &  
indecentes procul arceantur: Itaque cum sicur  
pro parte dilectorum filiorum Decani, & Capi-  
tuli

tuli Ecclesię Metropolitana Hisspalensis Nobis nuper expositum fuit prauus in illis partibus sumendi ore, vel naribus Tabacum vulgo nuncupatum vsus adeo inualuerit, ut utriusque sexus personę, ac etiam Sacerdotes, & Clerici, tam seculares, quam regulares Clericalis honestatis immemores, illud passim in Ciuitatis, & Diœcesis Hisspalen. Ecclesiis, ac quod referre pudet, etiam Sacrosanctum Missę Sacrificium celebrando sumere, linteaque Sacra fœdis, quę Tabacum huiusmodi prolicit excrementis conspurcare, Ecclesiasque prædictas tetetro odore inficere magno cum proborum scandalo, rerumque sacrarum irreuerentia non reformident.

Hinc est quod Nos, ut abusus tam scandalosus ab Ecclesiis huiusmodi prorsus eliminetur, pro Pastoralis nostrę sollicitudine provide-re, ac Decanum, & Capitulum præfatos specialibus fauoribus, & gratiis prosequi volentes, & eorum singulas personas à quibus vis excommunicationis, suspensionis, & interdicti alijsque Ecclesiasticis sententijs, censuris, & penis à iure, vel ab homine quauis occasione, vel causa latis, si quibus quomodolibet innodati

cxi-

existunt ad effectum presentium dumtaxat consequendi, harum serie absoluentes, & absolutos fore censentes, supplicationibus ipsorum Decani, & Capituli Nobis super hoc humiliter porrectis inclinati, omnibus, & singulis, utriusque sexus personis tam Secularibus, quam Ecclesiasticis etiam cuiusvis Ordinis, Instituti, ac Militiarum, etiam Hospitalis S. Ioannis Hierosolymitani regularibus quomodolibet qualificatis, & quantumlibet privilegiatis, & exemptis, etiam speciali nota, & expressione dignis, ne de cetero in quibusvis Ciuitatis, & Diocesis predictarum Ecclesiis, earumque atrijs, & ambitu Tabacum, siue solidum, siue in frusta concisum, aut in puluerem redactum ore, vel naribus, aut fumo per tubulos, & alias quomodolibet sumere audeant, vel presumant sub excommunicationis lata sententie eo ipso absque ulla declaratione per contrafacientes incurrēda pœna auctoritate Apostolica tenore presentium interdicimus, & prohibimus.

Quocirca Venerabili Fratri Archiepiscopo Damiaten. moderno, & pro tempore existenti nostro, & Apostolicę Sedis in Regnis Hispaniarum Nuncio per presentes committimus, &

man-



*mandamus, quatenus per se, vel per alium, seu alios presentes literas, & in eis contenta quaecumque ubi, & quando opus fuerit solemniter publicare faciat, illas, & in eis contenta huiusmodi ab omnibus, ad quos spectat inuiolabiliter obseruari; Contradictores, & rebelles, ac prohibitioni huiusmodi non parentes per censuras, & penas Ecclesiasticas, aliaque opportuna iuris, & facti remedia, appellatione postposita, compescendo, inuocato etiam ad hoc si opus fuerit auxilio brachij secularis &c.*

*Dat. Romę sub An. Pisc. apud S. Petrum die 30. Ianuarij 1642.*

Vna proibitione simile à questa fù pubblicata l' Anno Santo 1650. dalla Santità di Nostro Signore Papa Innocentio Decimo, mà contro quelli, che predeuano, ò prendono il Tabacco in qualunque modo nella Chiesa, & Atrio di S. Pietro di Roma, quale secòdo alcuni è estensua non solo à tutte l'altre Chiese, di Roma, mà à tutte quelle di tutte le Città, Terre, e Castelli di tutta la Christianità doue sia questo

sto abuso introdotto, perche il Papa intende, leuare da tutte le Chiese quest'indecenza, & vso profano; che se gli venisse à notitia, che questo si praticasse in altri luoghi, che ne' sopradetti, non lasciarla di fare vna Constitutione, che comprendesse tutti, e fusse vniuersale.

Mà per tornare al nostro filo, dal quale con questa moral digressione ci siamo partiti, dico che al P. Diana la sudetta opinione del P. Lezana, e del P. Leone non piace, parendogli sia troppo scrupulosa, & arrecando in suo fauore vn gran numero di Dottori, conclude con il P. Alfonso de Leone, che il Tabacco preso auanti dir la Messa, o la Sacra Comunione non guatti il digiuno naturale, e che però possa sicuramente prendersi senza scrupolo alcuno. E conclude con queste parole. *Non frangere ieiunium docti plerique dixerunt de his, qui ante Missæ celebrationem Tabacum, ut vocant, in folio, vel in puluere recipiunt. Nam primo casu de folio potest tantum contingere traiectione humoris alicuius ex capite manantis in stomachum, & secundo casu de puluere fit attractio per nares, & licet aliqua eius pars traiciatur in stomachum, non impedit, ut dixi de aqua attracta per nares. Hæc Leo contra alium Leonem.* Che l'acqua attratta per le narici non rompa il digiuno naturale, nè impedisca il dir la Messa, o'l com-

municarsi, fù opinione tenuta dal Suarez, dal Facundez. Celestino, e da D. Bartolomeo di S. Fausto de *Sacr. Euchar. lib. 1. quest. 382.* come habbiamo detto. E così gli altri prouano, che *ratione paruitatis materiae*, quantunque qualche poca poluere, ò sugo, ò fumo descenderesse nello stomaco, non però romperia il digiuno naturale, nè impediria il comunicarsi. Mà doppo hauer portate detto Padre Diana diuerse opinioni di Dottori, e disputato lungamente sopra di questo punto, conclude alla fine nella *resol. 121. del 2. tomo delle nuoue, che è nella par. 8. trac. 7. e delle Miscell. resol. 3.* *Hæc tamen dicta esse volo in rigore loquendo, nam ob reuerentiam debitam Sacramento consulo, ut à sumptione Tabaci absteineatur, maximè in folio per os, propter periculum illud trañciendi in Stomachum.* E quantunque per far cosa grata à Tabaccanti l'Eminentissimo Sig. Cardinal del Lago, con quelli Teologi, che furono da lui sopra ciò consultati, dicano non esser d'impedimento al Sacrificio della Messa, ed alla Sacra Comunione il prender il Tabacco in poluere, ò in fumo auanti di essa, e che se si starà ben auuertito, che alcuna sostanza del sugo preso, e masticato in foglia nello stomaco non descenda, mà con la flemma, che prouoca si sputi fuori dalla bocca, si potrà masticar sicuramente de-

ta foglia; con tutto ciò gli huomini timorati  
di Dio, e che hanno caro la salute dell'anime,  
loro, e che desiderano celebrar la Messa, ò com-  
municarsi con quella maggior diuotione, puri-  
tà, e dispositione, che sia possibile, deuon  
posporre quell' immaginario vtile,  
che arreca il Tabacco, alla puri-  
tà, e riuerenza, che si de-  
ue à tanto Sacra-  
mento.



## CAPITOLO XXXIV.

*Se il prendere il Tabacco in Chiesa sia peccato mortale.*



VESTA è vn' altra celebre questione agitata à nostri tēpi, se sia peccato mortale, o nò il prender il Tabacco nelle Chiese, e negli atrij, o portici di esse, e v'è fra Dottori vna gran disputa, perche alcuni voglion di sì, altri si sforzano persuadere di nò. Mà il medemo Padre Diana nella *resol. 122. delle Coordinate tom. 2. che è presa dalla parte 10. tract, 16. e dalle Miscellanee 6. resol. 24. ouero 23. tiene, che il prenderlo nella Chiesa di San Pietro di Roma, come nelle Chiese delle Metropoli di Siniglia, e nelli loro atrij, o portici s'incorra in peccato mortale da quelli, che pigliano in detti luoghi il Tabacco stante le prohibitioni fatte dalle Santità de N. Signori Urbano Ottauo, & Innocenzo Decimo, che proibiscono sotto pena di Scōmunica il prenderlo in detti luoghi, come si è visto di sopra.*  
*Quoad primum respondeo affirmatiue, si sumatur*  
*Rome*

*Rome in Ecclesia Sancti Petri, & eius Porticu\*, & Hispaniæ si sumatur in Civitate, & Diœcesi Hispalensi, stantibus prohibitionibus Sanctissimi D. N. Innocentij X. & Urbani VIII. &c.*

Mà la difficoltà (dice egli seguendo) è nell' altre Chiese di tutto il Mondo, doue detta scomunica non è stata publicata, nè mai fatta detta prohibitione. A questo risponde il Padre Pasqualigo nelle *questioni Canoniche Cent. 2. quæst. 175.* e dice, che è peccato mortale prendere il Tabacco in Chiesa, e nel suo Atrio; e la ragione, che egli adduce è questa. Il prendere il Tabacco in dette Chiese, ed Atrij, o Portici à causa dell'irreuerenza, & indecenza, che quest'azione contiene in se, è per se stessa azione peccaminosa, e mala: e non è altrimenti mala, perche è prohibita: e però si deue stendere à tutte l'altre Chiese, e Portici, e non restringere alla sola Chiesa di S. Pietro di Roma, ed à quelle della Città, e Diocesi di Seniglia.

*Itaque, dice il Diana, putat sumere Tabacum in Ecclesiis ex genere suo esse peccatum mortale, nec fieri veniale, nisi ex paruitate materie.* Si conferma questa ragione, perche il Papa con grandissima prudenza per rimuouer questo male, e vizio da Ministri dell'Altare, e da Fedeli Christiani, giudicò esser degno d'esser punito con scomunica, e de facto scomunica quelli, che in dette Città, Chiese, con li suoi Portici

prendono il Tabacco; come si vede espresso in dette Bolle. E perche la pena di scomunica non si deue imporre, se non che in casi atroci, e che per se stessi siano peccati mortali, come s'esprime nel *cap. Romana*, e nel *cap. Dilecto de sent. excomm.* e comunemente insegnano tutti li Teologi, e Canonisti, ne segue in conseguenza, che il prender Tabacco nelle Chiese, e Portici generalmente sia peccato mortale. *Præsertim*, dice il Pasqualigo, *quia punitur tali pœna tamquam de se peccatum, & non quia prohibitum*. E questa ragione conferma la mia opinione addotta di sopra, che la sudetta bolla sia estensiva à tutte l'altre Chiese del Mondo, perche il Sommo Pontefice fulmina la Scomunica contro quelli, che prendono il Tabacco in Chiesa, perche quella è vn'attione per se stessa indecente, e mala, ed essendo mala in vn luogo, sarà mala in tutti gli altri, e degna di esser punita con l'istessa pena in tutti gli altri luoghi, ouunque si prenda in Chiesa, e ne portici. *Nam Pontifex mouetur ad prohibendum sub pœna excommunicationis ipso facto incurrendæ ex indecentia, & irreuerentia, quam continet, quia vult extirpare abusum tam scandalosum, quod continet talem malitiam, quæ excommunicatione puniri potest*.

E quantunque l'Eminentissimo Sig. Cardinal de Lugo in *Respons. moral. lib. 1. dub. 9. n. 7.*  
Inse-

Insegni, che non vi sia peccato mortale in prender il Tabacco in Chiesa, con tutto ciò auuertisce, che questo non debbasi fare. *Monuerim tamen, ne id in Ecclesia, vel eius ambitu fiat, cū propter reuerentiam illorum locorum Sanctissimus D. Noster Vrbanus VIII. id in Diœcesi Hispalensi si prohibuerit, ut vidimus, quę prohibitio licet ad alias Prouincias non extendatur, supponit tamen, sine irreuerentia aliqua loci sacri id fieri non posse.* Stiano dunque attenti tanto Sacerdoti, che Secolari, tanto huomini, quanto donne, non prender mai Tabacco nelle Chiese, nè nelli Portici di esse, per non hauerse ne po-  
scia à confessare,

\* \* \*





## CAPITOLO XXXV.

*Se nel prendere il Tabacco ci sia superstitione alcuna.*



IA' di sopra hò mostrato, quanto sia nocuole l'abuso del Tabacco, mà perche hoggidi è così à tutti commune il prenderlo, che non v'è alcuna conditione di persone, che non si diletti d'essere in questo genere vitioso. Huomini, e Donne, Secolari, e Religiosi, Preti, e Frati, Monaci, e Monache, che ben si puol dire con Dauide. *Omnes declinauerunt, simul inutiles facti sunt. Psal. 13.* ò come legge Vatabolo in *scolijs* nu. 6. *Putorem contraxerunt;* poiche tutti per vn modo di dire puzzano di Tabacco; ed il Tabacco istesso par che sia di tanta efficacia, che quasi necessiti à preuaricare chi lo prende; anzi qual Cancro v'è così à poco à poco serpendo, che molti pochi son quelli, che datai contagio non siano infetti, onde passan pochi momenti, che non sian di nuouo stuzicati à prenderlo, s'vna volta l'han preso.

E' que-

E' questa consuetudine vna sorte di seruitù, che obliga, chi lo piglia à non potersene astenere, e se vna volta g'i manca, à cercarne da gli altri. E' come la fame, che conforme scrive Seneca al suo Lucillo *Epist. 21. Præcepta non audit, poscit, appellat, impudens, & molestus creditor*; e ben sembrano hauer sempre seco vn creditore molesto, e sfacciato, poiche sono necessitati non dirò ogn'hora, mà ogni momento à rendergli il tributo. Hora perche questo vizio, s'è così in tutte le parti del Mondo accumulato, e questa pessima consuetudine in tutti, ò nella maggior parte de gli huomini s'è sparsa; hà dato molto che dubitare alli Padri spirituali, ed à molti Teologi, che questa non sia stata Inuentione diabolica, e che'l Demonio inimico capitale di Dio, e degli huomini, non habbia lui istesso causato questo disordine nel Mondo, e che habbia fatto qualche patto espresso, cō qualche Negromante dell'America, il quale oblighi con patto tacito tutti quelli, che lo prendono, à rendere in questa guisa al Demonio il tributo: Per lo che li Dottori moderni muouono questo dubio, se nel prendere il Tabacco vi sia incluso patto alcuno col Demonio.

E che paia così il Padre Tomaso Hurtado *traçt. 11. variar. resol. cap. 1.* dice, che è tanto grande la forza della praua consuetudine, ed abuso in questo, che obliga, sollecita, anzi sfor-

sforza, benchè contrauoglia à prenderlo, di modo, che pare sia vna specie; ò sorte di maleficio, che ci tiri con violenza, e benchè non vogliamo à valercene; ed in vero, chi è assuefatto à prendere il Tabacco, difficilmente si puole astener da esso, e può con verità dire ciò, che diceua San Paolo. *Sentio aliam legem in membris meis repugnantem legi mentis meae, & captiuantem me in legem peccati*: perche sono così soggetti li miseri Tabaccanti à questa seruitù, che ben si puol dir di loro, ciò che di quelli serui disse Platone, seruendosi de' versi d'Homero.

*Dimidio mentis depriuat iupiter illos*

*Seruilis quoscumque viros fors cæperit vnquã.*

Già hò prouato di sopra col Paullo, che l'abuso del Tabacco troppo frequentemente, preso dementa chi lo prende, là doue moderatamente vsato, conferisce molto alla memoria, & alla prudenza; hora aggiungo, che questi tali sembrano esser diuenuti scemi d'vna gran parte di quella prudenza, che rende l'huomo frà gli altri riguardeuole, e che ben possono dire con Propertio

*Quis me Deus obruit? aut quæ*

*Letæ Promethæis diuidit herba iugis;*

Poiche maleficiati da quest'herba, che è à guisa d'vna mália, che per quanto n'insegna Bricciola lib.3. *Horarum suecess.* c. 6. è vna torre di veleno,

leno, che essendo preso pare, che cangi l'istessa natura, e di libera ch'ella è, la faccia diuenire, schiaua, il che è proprietà del veleno, come dice la legge. *Qui venenum num. 236. Digest. de verb. signific. & l. quod 36. §. 2. ff. de contrahenda empti.* e parimente *l. item si obstetrix ff. ad legem Aquiliam.* Esperimentando dunque ciascuno in se stesso quest'interna violenza, che pare lo tiri per forza à prendere il Tabacco, non dubitarà, che questo sia opera naturale, mà oltre natura, che non venendo da Dio, che per la sua somma bontà c'inclina al bene, venga, e si causi dal demonio, che sempre è intento à procacciarci il male, e che egli faccia col Tabacco quell'istesso, che fa con gli altri maleficij, in virtù del patto fatto, che perciò perturbi la mente, acciechi l'intelletto, ecciti la fantasia, acciò con vn'anfia grande si desideri, e con vn desiderio ardente si cerchi, fin tanto si conseguisca il desiderato, e tra tanto non habbia quiere in se, ò tranquillità alcuna. Ciò si proua da quel, che racconta il Vitagliani nel suo libretto *de Abusu Tabaci fol. 80.* doue racconta, che vn certo Leonardo da San Germano ritrouandosi nella Città di Napoli, & essendogli improuisamente mancato il Tabacco, che era solito prendere di, e notte à tutte l'hore, essendosi posto à dormire, e dormito il primo sonno, volendo pigliare il Tabacco, conforme al solito, non lo trouò,

trouò, perche gli era mancato , per lo che stuzzicato dall'appetito , e violentato da quell'anfietà di prenderlo, si leuò da letto, e postosi così spogliato vn balandrano intorno , se n'andò per tutto Napoli cercando se per sorte hauesse trouata qualche bottega, doue si vendeua il Tabacco aperta per prouederse ne , mà trouato ogni cosa chiusa, e li Tabaccari addormentati, se ne ritornò impatiente alla sua casa, e vedendo, che con altro non poteua appagare il suo desiderio, se n'andò dietro al suo letto, raschiò la parete contro la quale di notte gli escrementi Tabacchini sputaua , e questi, che haueuano qualche poco d'odore di Tabacco , con gran suauità prendeua, per estinguer nò, mà per più accendere la sua grande appetenza. Onde egli esclama: *O mi Deus potest ne quid turpius excogitari, & quid obscenius audiri? Quod non postulat usus, non animo ingeritur, non lingue accurrit, nec vnquam in mentem nullo pacto venit; precor igitur illi iratas gratias, quod tam ingratis suos sectatores sibi ludibrio habendos voluit, &c.* Hor chi non approuarà esser questa vn'opera del Demonio? E che possa esser tale vn racconto fatto da Religiosi di Santissima Vita , ed incorrotta verità lo puol prouare. Narrano questi, che nella Città di Lima Metropoli del Perù in vna Chiesa dell'Ordine de' Padri di San Domenico , già da molto tempo in quà colà  
intro-

introdotti sconiurauasi vna spiritata, e'l Padre Esorcista astringeua con potenti esorcismi quel demonio à lasciar libero quel corpo, che possedeua, d'indi fuggire, e non più molestarlo: Il Demonio dalla santità di quel Padre, e più dalla Diuina virtù astretto, fù necessitato vscire, mà con tanto gran strepito, che arrecò a tutti li circostanti spauento. Fù vdito per l'aria dire, Si, tù mi scacci da Lima, e dal Perù, ed io per farui dispetto, voglio portare il Tabacco in Europa. E' probabile, che questa sua minaccia causasse qualche riso negli ascoltanti. Mà sconiurandosi di lì à qualche tempo vn Energumeno nella Città di Parigi, & interrogato il Diauolo à dire il suo nome, questi rispose, bastiti sapere, ch'io son quello, che dall'America hò portato in Europa il Tabacco, & hò insegnato di prenderlo in tanti diuersi modi. Se questo è così, conforme io hò vdito narrarmi da Religiosi degni di fede, che andiamo più cercando altre ragioni, che questa sia stata vna introduzione diabolica, e che in quest'abuso habbia il Diauolo grã parte? E bē ciò dalla malignità del Diauolo si puol temere, poichè prima, ch'egli si dispona à darci qualche tentatione per ingannarci, offerua l'inclinationi dell'huomo, e la procliuittà della sua natura indi poi si applica à dare li suoi assalti, come dice S. Isidoro *de summo bona lib. 3. Diabolus quando decipe-*

re,

*re, quemquam querit, prius naturam uniuscuiusque intendit, & inde se applicat, unde aptum hominem ad peccandum inspexerit:* Onde vedendo, che gli huomini sono molto dediti alla sensualità, per farli più facilmente cadere in essa, hà introdotto nel Mondo l'vso, e l'abuso del Tabacco, col quale li sensi dell'odorato, del palato, e tutti gli altri in qualche modo induc- ce al peccare. Prouasi di più che'l Demonio, habbia gran parte in questo abuso, perche egli fù il primo ad insegnare alli Sacerdoti idolatri dell'America à prendere il Tabacco in fumo, conforme io hò detto di sopra, adducendo l'autorità del Monarde, che ciò racconta, dal quale ebriacati dormiuano, e doppo risvegliati dauan gl'Oracoli à quelli, che interrogati l'hauenuano. Onde essendo tutto questo opera del Demonio, pare che questa introduzione di prenderlo, e quest'abuso di frequentarlo sia sua machina, & opera. Ed in vero qual'ingegno humano haueria potuto inuentare tanti modi di prenderlo, se'l Demonio non c'hauesse fatto le sue parti? Che doppo si è portata quest'herba in Europa, li Medici facendone molte esperiēze, se ne siano seruiti per curar diuersi mali, come dirò più sotto, passa via, perche hauendo l'esempio d'altre herbe, alberi; e frutti, che dall'America vengono, che hanno marauigliose virtù, poteuan persuadersi facilmente, che anche

che il Tabacco hauesse le sue. Che quegli Ame-  
ricani ne formassero come pillole di grandezza  
d'vn pisello, come s'è detto per souuenire alla  
fame, e stanchezza in vn viaggio lungo, di quat-  
tro, ò cinque giornate, non è gran marauiglia,  
perche la necessit , e l'esperienza gli h a ci  in-  
segnato. Che   Sacerdoti degli Idoli insegnasse  
il Diauolo pr derlo in fumo per hauer gli ora-  
coli, ci  poteua fare, e quelli eseguire, perche  
eran suoi serui; m  che li Christiani non solo  
dell'America, m  altres  d'Europa, e tra Chri-  
stiani non solo i Soldati, e Marinari, quali han  
qualche scusa   causa del loro esercizio, m  gli  
huomini ammogliati, e giouini, Sacerdoti, e  
Laici seguino gl' insegnamenti del Demonio  
questo   marauiglia; e che non solo lo prendo-  
no in fumo ne' modi, che h  detto, m  etiam-  
dio in poluere in tante, e tante guise; che il  
Mondo sia in tal corruttela caduto, che giudi-  
chi conuenienza quella, che   indecenza, ben-  
fatto il mal fatto, & vna cosa dishonorata ho-  
nore; Che maggior vituperio, che mentre stan-  
no persone onorate fra loro in circolo di cor-  
rendo, ad vno, che habbia preso il Tabacco in  
poluere, cadan dalle narici quegli escrementi  
pituitosi col Tabacco meschiati, e s  le labbra  
senza ritegno caduti, entrino tal volta in boc-  
ca,   per nettarli si caui dalla saccola vn faz-  
zoletto, tutto d'ello Tabacco macchiato, che  
causi



causi nausea à gli spettatori? Che vno discorrendo, per essergli caduta vn poco d'essa polvere nel gorgoglione raschi, e si sprema, sputi, e strepiti per espurgare alla presenza de gli altri, li prouocati escrementi? Che vno esibendo il Tabacco à gli altri col suo scatolino aperto, se tra tanto qualche mendico, che chiede elemosina s'accosta gli sia lecito porre in esso le sue dita, e prendere ancor lui di esso? E questa quantunque paia grand'indecenza, con tutto ciò per termine di ciuità, e Caualleria, non se gli debba negare, nè scacciare, senza, che prima se ne sia preso vna pizzicata. così de' Fachini, ed altre genti, che ardiscono metter le dita ne' scatolini altrui, non stimando ciò atto di mala creanza, mà debito honorato di chi fa professione di Tabacchista? Taccio l'altre indecenze, perche n'hò trattato di sopra in altro luogo. Con questi, & altri argomenti van prouando li scrupulosi, che nel prendere il Tabacco, vi possa essere qualche tacito patto; e tal hora li Confessori scrupulosi, dice Hurtado, allacciano con simili scrupoli le conscienze de' loro Penitenti.

Mà per venire alla resolutione del proposto dubio; dico, che in questo abuso di prendere il Tabacco non v'interuiene alcun patto, nè espresso, nè tacito col Demonio, non espresso, perche secondo Martin del Rio *Diquisit.*

*quisque magicar. lib. 4. cap. 2. qu. 6.* Questo si fa con parole espresse, che il Demonio istesso ha insegnato per qualche effetto da farsi, o con qualche segni, o attioni, per le quali il Demonio concorre a far le cose, che da Negromanti se gli chiedono, e questo di diuerse sorti, come dice detto Autore. Ma fra Tabacchisti nel prendere il Tabacco non v'è alcuna di queste cose: dunque non v'interviene nel prenderlo patto espresso, o esplicito. Né meno l'implicito, e tacito, che questo si fa col Demonio per saper da lui qualche cosa occulta per via di mezzi illeciti; e questo non è tra Tabacchisti, perchè nel prendere il Tabacco non vanno cercando di saper cosa alcuna, nè d'indouinare, ciò che si faccia, o dica; ma tutto il lor fine consiste in questo di prendersi piacere, chi sorto profitto di qualche male, chi dall'utile, che ne trae in pigliar quel Tabacco, o in poluere, o in fumo, o di tenerlo in foglia sotto la lingua, o di lumbirlo colle dita dallo scatorino, e chi in vn modo, e chi in vn altro; e ciò auuieno più per l'assuefazione, e cattino habito fatto, che perche v'intervenga patto alcuno col Diabolo, qual consuetudine, secondo San Gio: Damasceno è così potente, che appena si troua rimedio per curarla, così disse egli lib. 3. *Parallelorum cap. 59. Insuperatus anima mor, et vitij studium, temporis longuitate confirma-*

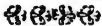
*rum, vix aut nullo modo curari potest, quippe cum consuetudo in naturam, ut plurimum migrat.* E così da questa consuetudine proniène quell'anfietà, & impatienza, che hanno alcuni nel prenderlo, che quando nō l'hanno, lo vanno con gran desiderio chiedendo ad altri, e pare, che non possino farne di meno, conforme disse bene il P. Hurtado nel luogo citato. *Sed hoc non prouenit ab aliquo pacto, sed à misera consuetudine ex actibus repetitis generata, quæ delectationem causat siue in olfactu, siue in æstimatione receptam, quæ istam herbam ad coquendas humiditates, & cerebrum desiccandum optimam apprehendit, ut in rei veritate contingit, si moderate, & debitis horis sumatur &c.* e così auuenne à quel Leonardo di S. Germano, che hauendo fatto vn'habito cattiuo nella frequenza di prendere il Tabacco, non se ne sapeua astenere, A quello, che si diche, che'l Demonio si sia vantato d'hauer egli portato dal Perù questo Tabacco in Europa, & introdotto tra gli huomini questo vitio, si puol facilmete concedere, non ostante, che'l Demonio, come padre delle bugie, possa bugiardamente vantarsene. Ma, non per questo si proua, che vi sia stato patto alcuno, mà più tosto s'arguisce la malignità del Demonio, che vedendo gli huomini à questo vitio inclinati, egli sopra di questo li tenti, per indurli à fare vn'habito cattiuo in questo vitio, e tal'

e tal' hora ad accelerarsi da se stessi la morte. Che poi li Sacerdoti Gentili prima che nell' America fusse introdotta la Cattolica fede, si seruissero del fumo del Tabacco per dormire, e riceuer li Oracoli in sogno, e che suegliati l'interperrasero à i popoli, ciò puol essere, nō in virtù di alcun patto, ò tacito, ò espresso, mà del costume, che'l Demonio hauena in quei popoli, sì come ne gli altri Gentili introdotto per essere da coloro tenuto, & adorato per Dio. Che poi le buone creanze per causa dell'vso del Tabacco siano state sbandite dal Mondo, e che non si vergognino più gli huomini di prenderlo alla presenza degli altri, di raschiare, strepitare, di mostrar quelli fazzoletti così macchiati, e sporchi, ciò nō auuiene per alcun patto espresso ò tacito col Diauolo, mà della miseria de' nostri tempi, che come io hò di sopra detto, ogn' vno imitando gli altri in questo vitio, pensa di far bene, & allettato da quella poca sensualità, che troua nel prenderlo, non hà erubescenza di farlo alla presenza della Plebe, della Nobiltà, de' Principi, e di Dio. Quindi ne nasce la liberalità in esibirlo altrui, che hauēdo lo scatolino aperto in mano, si concede à ciascuno di prenderne vna presa, perche stimano generosità l'esibirlo, e grandezza hauer tanti compagni nel vitio Tabacchino, poiche *solatium est miseris socios habere penates*; nè li ritrahe da questo

l'interesse, non ostante che li Principi habbino sopra il Tabacco imposto grauissimo datio, e che solo in Spagna importi sedici milioni, di moneta volgare detto il viglione, ed in Napoli hora sia asceso ad ottanta mila scudi, conforme viene scritto da publici Auuisti stampati in Rinnino sotto li 3. di Settëbre 1669. Ed in Inghilterra nel tempo del Serenissimo Rè Iacomo Sesto arriuasse il suo datio à 1600. once d'argento, sopra di che egli efforta i suoi Sudditi à lasciar questo vizio di pigliare il Tabacco, stimando che i loro patrimonij, e sostanze col fumo di esso si dissipino, e consumino. *Quantopere autem patrimonia vestra*, dice egli nel Libretto citato, *generosi. Iuuenes hoc fumo dissipentur, testes erunt è vobis omni exceptione maiores, qui in expensis codicem quot annis referri solent Tabaci pretium argenti uncias mille sexcentas. Quanto satius esset pecuniam non habere, quam in hos usus insumere?*

## CAPITOLO XXXVI.

*Che le foglie del Tabacco masticate fanno gli effetti istessi, che il fumo, e la poluere.*



ON mi stenderò troppo nella proua di questa proposizione, poiche già di sopra s'è prouato, che la virtù di quest'herba non solo si troua nell'a foglia verde, e recentemente dalla pianta staccata, mà anche nella secca all'ombra, senza alcuna preparatione, e nella preparata conforme quella, che viene dal Brasile, e Messico, e si fa altresì in Europa, e nell'altre parti del Mondo, essendosi propagata nell'Asia, & Africa, doue per quanto diuersi Autori ne scriuono, suole ne' luoghi humidi, e difesi da venti radicare, & allignare. Et in qualunque modo s'adopri, sempre il suo effetto produce di disseccare, & attrahere dal cerebro la pituita, & altre acquosità, che in esso si generano. Onde essendosi ciò à suo luogo prouato del fumo, e della poluere, non mi pare, che s'habbia à dubitare, che altrimenti habbia

à succedere nella foglia tenuta tra denti, e masticata. Non si diuersificano le virtù di quell' herba dalli diuersi mòdi di seruirsene, nè riceue maggior qualità per esser arsa nella pipa, ò poluerizzata nel mortaio, di quella s'habbia essendo intiera; anzi essendo l'istessa foglia l'oggetto di queste diuerse operationi, essa sola hà in sè la virtù di produrre tutti li sopra accennati effetti. Hora aggiungerò, che hauendo il Tabacco dalla natura riceuto vna virtù, e forza efficace contro l'infermità del petto, che dalla pituita; & altri humori acquosi prouengono, & insieme vna gran simpatia con la testa, e cerebro, col ventricolo, e col torace, in questi luoghi più che in altri à marauiglia, e con più efficacia l'essercita. Må perche da tutte queste parti, quell'acquosità, che soprabondantemente in loro si generano, si tramandano alla bocca; acciò con lo sputo, & altri escrementi s'espurgino, la foglia sola del Tabacco, per tirarle fuori è vn rimedio singolarissimo; perche mastichandosi, non si puol far di meno di non sputare fuori quelle acquosità, che vengono dalla testa; e perche è difficilissimo per non dire impossibile star così attento ad espurgar detti sughi Tabacchini, che tal'hora qualche poco non ne scenda nello stomaco, e da esso se ne passi nel ventricolo, doue per essere di qualità acre, e per sua natura mordace, & esterfuo, iui ritrouando

uando la pituita, & acquosità di cui è perpetuo inimico, la scaccia da esso, e per la bocca la sputa fuori, & in questa guisa è rimedio suauissimo, e potentissimo per tutti li mali, che vengono alla testa, al ventricolo, & al petto per cause humide, e pituitose. Hà questa foglia vna virtù, che li Medici chiamano *Phlegmagoga*, che attrahe quell'humore, che è a se molto familiare, in quella guisa, che auuiene alle piante, che dalla terra attraheno per loro alimento quell'humore, che è più all'essenza loro proportionato. E questo basti in quanto alla foglia tenuta in bocca, e masticata. Che della foglia verde, ò secca applicata estrinsecamente, à diuerse parti del corpo, secondo la qualità de' mali, ne tratteremo più sotto.





## C A P I T O L O XXXVII .

*Qual sia l'vso legitimo delle foglie di Tabacco masticate .*



IA' di sopra habbiamo detto , che l' vso quando è troppo frequente, si conuertere in abuso , e che perciò bisogna esser molto cauto à non fare vn cattiuo habito in vna cosa , perche di poi viene difficilissimo à leuarsi , e che li medicamenti presi à tēpo, e luogo fanno gran giouamenti, ma quando la natura s'assuefa con essi , non operan più nulla . L'istesso altresì diciamo dell' vso delle foglie masticate, quali essendo prese à suo tempo producono marauiglioso effetto , mà essendosi prese à piacere di chi se ne diletta, non faranno vtile alcuno , quando verrà il tempo del bisogno .

L'vso legitimo dunque di queste foglie sarà! . Primo, quando trouandosi alcuno in gran penuria di cose mangiatiue , come in vn lungo viaggio, doue non si trouassero alberghi , ed hosterie da potersi ristorare, e reficiarsi , e non si fusse portato seco prouisioni d'altre vittouaglie,

ghe, le hauerà seco le foglie di Tabacco, ò ritorte in corda, ò legate in mazzetti, come habbiamo insegnato à fare, & à poco à poco l'andará masticando, & ingoiando quel sugo, se bene dal principio causerà vn poco di nausea, e giramento di testa, à causa, che purga prima gli humori pituitosi più crassi, nè sentirà poi vn'vtile grandissimo, perche gli seruirà da mantenere il calor vitale, col pabulo dell'humido, che nello stomaco attrahe, e gli torrà tutta la fame, e sete, sì che potrà commodamente viaggiare.

Secondo, chi per necessità hauerà dormito al sereno, ò in luogo humido, ed acquoso, come auuiene a Marinari, e Soldati, che dormono ne' Vaselli, ò fanno le sentinelle à Cielo scoperto, possion questi la mattina seguente prendere vn poco di Tabacco in foglia, e sputando fuori quell'acquosità, che prouocate da esso gli verranno in bocca, purgaranno la testa, e lo stomaco, e s'impedirà, che il corpo non sia da morbi frigidi molestato.

Terzo, s'alcuno sarà soggetto à flussioni di catarri, che vengono dalla testa, essendo per altro sano di corpo, e vigoroso; potrà seruirsi di queste foglie, masticandole la mattina à digiuno, e sputando gli escrementi, che il sudetto sugo attrahe, nè sentirà vtile grandissimo; perche con essi vsciranno quegli humori, che,

cau-

causauano la flussione, e cessando la causa, cessarà l'effetto.

Quarto, sopra ogn'altra cosa s'efforta à non fare in questo vna consuetudine inutile conforme s'è auuissato di sopra.

Quinto, le foglie ò siano le preparate nelli nostri paesi, ò quelle, che vengono dal Brasile, & America Settentrionale, ò da altre parti, si possono secondo il bisogno per la diuersità de' mali contemperare in varie maniere. Come per la raucedine, per la tosse, per l'asma, e per quelli, che hanno strettezza di petto, il Magneno dà la seguente.

*Rx. Succi glyciriz. concret.*

*Succi Tabacini purioris an. unc. j.*

*Conf. Rorismar. unc. vj.*

*Gummi Tragaganti. vn. s.*

*Manna q. s. fiat electuarium. Dosis. ad Drag. j. ad Drag. ij.*

Il Monardè per l'istessi mali dà il decotto delle foglie di Tabacco mentre dice: *Pectoris vitij, Tussi veteri, Asthmatici, & similibus ex frigido humore ortis morbis, foliorum decoctum ex aqua, & eclegma ex eius decocto utilia sunt.* fa anche per detti mali il seguente sciroppo.

*Serapium ex Saccharo, & folionum eius decocto paratum, paucaque quantitate sumptum putres humores pectoris eicit. Asthmaticis fumus foliorum ore exceptus opitulatur.* Ma auuertasi  
ciò

ciò che segue, *Sed necessarias euacuationes praecedere opus est, si mora ferri possit.*

Per altri dolori, come per grauezza di testa; per dolori di denti per causa frigida, per flussioni di catarri nelle mascelle, e spalle, e per altre forti di mali preparano le foglie di Tabacco secondo l'arte il Monarde, Euerardo, il Neandro, e'l Magneno, conforme si puol veder ne' libri loro, e noi diremo nel Capitolo 39.

Sesto, il tempo opportuno da prender dette foglie. e quello, che vniuersalmente in tutti gli altri medicamenti, acciò operino bene, si richiede, cioè la mattina essendo il corpo digiuno, poiche all'hora operano molto meglio, che doppo il desinare. Mà in ciò bisogna osseruare molte cautele, come s'e detto di sopra, quali qui non replico, e sopra tutto chi non s'è assuefatto à prenderle, non s'assuefaccia senza consiglio del Medico, poiche non tutti i medicamenti son per tutti, nè tutti egualmente in tutti producono l'istesso effetto. Il Padre S. Agostino nella sua *Epistola quinta*, che scriue a Marcellino, riferisce vn detto marauiglioso di Vendiciano Medico famosissimo del suo tēpo. Questo essendo stato chiamato alla cura d'vn Infermo, ordinò vna medicina, che subito gli leuò il dolore, e gli restitui la pristina sanità. Dalì a molti anni ritornò l'istesso dolore a quell'Infermo, quale hauendo esperimentata

la

la ricetta fattagli dal detto Medico [la prim  
 volta molto salubre, senza chiedergli altro cō-  
 siglio, si fè fare l'istesso medicamento, ed ap-  
 plicato al dolore, in vece di guarirlo, gli fè grā  
 danno; del che marauigliato, ed altretto dal  
 dolore, mandò à chiamare il Medico Vindi-  
 ciano, acciò assistesse alla sua cura. Questi ve-  
 nuto, & vdendoli lamenti dell'Infermo, come  
 che era di natura seuera, gli rispose riprenden-  
 dolo, che non douea esser temerario in prender  
 medicamenti di suo capriccio, e che non fusse-  
 ro stati ordinati dal Medico, e che però quell'  
 istesso, che vn'altra volta gli haueua fatto tant'  
 vtile, non gli haueua all' hora giouato, perche  
 non l'haueua ordinato lui. Restò l'Infermo, e  
 quegli, che erano presenti marauigliati di tal  
 risposta, e come che sempre si pensa al peggio  
 stimarno, che egli con altre arti, che di medi-  
 cina, curasse i mali. Del che auuedutosi egli  
 dichiarò, che il medicamento da lui in quel tē-  
 po ordinato, nō era più conueniente à quell'età,  
 ed à quella flussione, e che esso non gli l'haueria  
 fatto prendere, mà gli n'haueria ordinato vn'  
 altro, che fusse stato più à proposito. *Ideo ma-  
 le acceptus es, quia non ego iussi &c. sed cum  
 esset interrogatus à quibus poterat stupentibus,  
 aperuit, quod non intellexerant; videlicet illi &  
 tati, iam non hoc se fuisse iussurum.* Al qual rac-  
 conto soggiunge S. Agostino questa osservatio-  
 ne

ne da scriuersi con lettere d'oro. *Tantum igitur valet ratio; atque artibus non mutatis, quid secundum eas sit pro temporum varietate mutandum,* e perciò se questo si farà col consiglio del Medico, si riccuera da' medicamenti vtilità maggiore.

Settimo, auuérto, che le foglie tenute in bocca, e masticate da quelli, che ancora non ci si sono astuefatti, perche sono di aere, e disgustoso sapore, fogliano a molti far lubricare il ventre ad altri eccitano vomiti, fanno girar la testa, e lascian nelle fauci disgulteuole asprezza; ma poiche si son più volte prese, si masticano senza alcun disgusto.



## CAPITOLO XXXVIII.

*Del Tabacco in forma lambitiua, e suo vso.*



A sensualità humana v'è ogni giorno nuoue inuentioni ritrovando, per sodisfare alla curiosità del suo corrotto appetito. E siam tutti così amatori delle nouità, che si stima ben da poco colui, che rappresenta toglisi qualche nuoua foggia, non voglia potendo imitarla, conforme disse il Serenissimo Rè d'Inghilterra, quando vidde essere nella Bertagna introdotto l'vso di prendere il Tabacco. *Nihil apud vllam gentem tam delirū, aut infame reperiretur, cui non erit paratissima defensio, quam sint mortalium animi ad nouitatis studium proclines: me tacente satis constat, nec apud nos ignota res est, si quis transmarinam vestis formam huc apportet, hominem illum nauci, & nihili esse necesse est, qui non vestigio imitabitur. Hoc modo vnius stultitia propagatur in omnes: nec commodo, aut honesto, sed nouitate sola ducimur.* E doppo molte proue di questo soggiunse. *Quod igitur in plerisque alijs fieri amatur, quid ni in ridendo Tabaci consuetudine idem*

*idem accidisse putandum est, non iudicij constantia; sed imitationis pertinacia apud Britannos inualluisse.* Quest' istesso posso dir'io non solo dell'abuso del Tabacco, come hò nel principio di questo Libro prouato, mà di questo nuouo vso di pigliare il Tabacco in lambitiuo, cioè in vna certa compositione fatta di sugo espresso dalle foglie verdi di Tabacco, e cotto col zucchero a consistenza tale, che rassembri vn vnguento, Pomata, ò Mantega, che portandosi dentro a vasetti di vetro, ò scatolini si lambisca col dito, mettendone vn poco sù la punta della lingua, e d'indi si sputino quelle acquosità, che di necessità detto lambitiuo attrahe dalla testa. Sermouisi di questo lambitiuo le persone più delicate, e che s'annauscano del fumo, ò della foglia masticata, ò della poluere di Tabacco, e per lo più le donne più nobili colà nell'America l'vsano, che ritrouandosi insieme in conuersatione l'vna inuita l'altra, a prenderlo in questa forma. M'era totalmente questo modo di prendere il Tabacco incognito, mà con l'occasione di leggere l'opere del P. Tomaso Hurtado, & in particolare la Disputa, che egli fa nella 2. parte delle sue Opere, à risoluzioni morali, Trac. VI. cap. 4. del Tabaco, più volte citato, hò trouato in esso questo nuouo modo di prèderlo in lambitiuo, à lui riferito da vna persona, che era ben pratica delli costumi degli Ameri-



Americani per essere stato lungo tempo in quelle parti, e nel numero 121. descrive il modo così. *Alius etiam modus est sumendi Tabacum, quem mihi retulit nobilis quidam, qui apud illas partes per plures annos commoratus est; scribit: Quod Indi ex succo foliorum Tabaci, & ex saccharo confectiorem quandam condiant; quam in marina concha secum deportant, per sepeque sicut nostrates pulveres Tabaci digitis in nares ferunt, ita illi digito, quasi cibum in os transferunt palatoque ministrant, qui usus ita frequentissimus est, ut & nobiles femine in manicis vestimenti conchas asportent instar Tabaci capsellas, & in congressibus, & visitationibus suis, mutuo se illis inuicent.* Questo nuovo modo di prendere il Tabacco in confettione, o lambitiuo, che io sappia non s'è per ancora in Roma, e nell'Italia introdotto; ma mosso ancor io dalla curiosità di prouarlo, n'hò fatto in diverse maniere, cioè in lambituo semplice, in sciroppo, & in tablette; e per far ciò hò pestate foglie fresche di Tabacco; & espressa il sugo, questo chiarificato con la chiara d'uovo, hò messo à bullire, e così hò separato il liquore chiaro dal suo sedimento, o posaj; e perche il sugo è per se stesso acre mordace, lo posò a chiarificare à bullire col zucchero ancor lui chiarificato, e ne feci il lambituo, che riesce molto suauè, e gustoso al palato, ma bisogna

far

star auuertito di non farne penetrare niente nel ventricolo, perche subito, che è iui dalla gola disceso lo perturba, e lo muoue al vomito, e ciò gli auuiene per la virtù vomitiua, che hà l'istesso Tabacco, che da professori di medicina, è stimata virulenta, conforme disse ancora il Serenissimo, e Dottissimo Rè Iacomo Sesto d'Inghilterra in quel suo trattatello intitolato *Misocapnus* da me altre volte citato, doue dice *Quoad Tabaci vires attinet nego eas calore, & siccitate censendas, sed magis venenosa qualitate, cui adiuncta est adusta, & fæda acrimonia*. Hor per rimediare à questo, & acciò questo lambitiuo possa prendersi senza molestia, anzi con piacere, e sodisfattione, prima di venire alla compositione del confetto, ò lambitiuo, quel sugo già come io hò detto chiarificato, deuersi porre per due, ò tre giorni in vn matraccio (che è vn vaso di vetro col collo longo, così da Chimici appellato) in bagno Maria à digerire, secondo l'arte; Indi deuesi inchinare il vaso, e far colare tutto il puro, e chiaro, e separarlo dal suo sedimento, ò poscia farlo di nuouo digerire in detto matraccio à bagno Maria, sin tanto che sia ben purgato, e lucido, e totalmente libero da ogni feccia. *E' ben di necessità*, dice il Quercetano nella sua Farmacopea riformata *de Syrupo peti ha questo sugo congionta seco vn' esquisita, &*

*ingegnosa digestione, col mezzo della quale tutte le correctioni, contemperationi, e raddolcimenti di tutte le cose più acri si conducono a perfettione; ed all'incontro le velenose, maligne, e mordaci qualità si separano, e via si cacciano. Questo sugo dunque così ben digesto, e purgato sarà buono per far detta confettione, perche se si prenderanno due parti di sugo, & vna di zuccaro chiarificato, e si faccino bullire tanto insieme, che tutto il sugo si suapori, e resti il zuccaro à consistenza come d'vnguento, sarà vn lambitiuo perfettissimo, e molto soauo al gusto, quale non solo seruirà à prenderfi per piacere, come si fa del Tabacco in poluere, lambendolo col dito, ma preso in maggior quantità da chi patisce d'asma, ò tosse inuuechiata, toglierà da bronchi de' polmoni quel catarro crasso, e viscoso, che impedisce in loro la respiratione, onde corrono à pericolo della vita, e gli farà euacuare per la bocca quelli catarri viscosi; che causauan la tosse. Questo lambitiuo nel modo qui sopra descritto, se sarà fatto con le debite diligenze farà quasi di miracoli, perche libera il cerebro da catarri, e distillationi acquose, e fredde, corrobora il ventricolo, e gioua molto all'euacuatione di quelli humori pituitosi, che per il continuo stillicidio possono nelli polmoni penetrare per vicerarli.*

Ben

Ben io m'accorgo, che se questo quinto modo di prendere il Tabacco si comincia a praticare in questi nostri paesi, le persone allettate dalla dolcezza, e soauità di esso, se lo faranno così frequente, che tutto il giorno non faranno altro, che lambire Tabacco. Ma deuan questi essere auuissati, che si come in tutte le cose l'uso di loro, è commendabile, così l'abuso di esse è biasimeuole; e non v'è cosa, che per vtile, e gioueuole, che sia, che con la troppa frequenza non diuenga noccuole; e ciò puole occorrere in questo, che per scacciar la pituita usando si troppo frequentemente il Tabacco in lambitiuo, non si desse materia alla productione della bile, che con simili continuate dolcezze si suole accendere, secondo il detto commune, che *omnia dulcia bilefcunt*. Il vero tempo di seruirsene è la mattina a digiuno, con prenderne due, o tre volte in tal quantità, che pruochi ben si la pituita all'esito, ma non già lo stomaco al vomito. Non lodo il prenderlo subito desinato, nè immediatamente doppo cena, per le cause addotte di sopra, negli altri modi di prenderlo; ma si potrà prendere vna mezz' hora prima di mettersi a letto per dormire, perche concilia vn sonno quieto, e soaue, poiche in quel riposo attrahe con gentilezza dal cerebro quegli humori pituitosi, & acquiei, che scorrendo per la fantasia causariano sogni, e

fantasmi spauentosi; e lodaria che con questa occasione se ne lasciasse qualche poco scorrere per la gola nello stomaco, perche concuocendosi in esso nel sonno, faria causa di lubrificare il ventre, a chi souente patisse di stitichezza, ma chi è lubrico per natura s'astenghi da esso, per non sottoporsi a peggio.

Il Magneno ancor lui per certi stomachi, e complessioni più delicate, che non possono sentire l'acrimonia della foglia, ò soffrire il fetore del fumo, ò ricenono molestia dalla poluere di Tabacco inuentò il modo di fare alcune tanolette, ò morsetti da pigliarsi da loro per purgar la pituita, che in essi abbonda. Onde la compone con questa ricetta.

*R. Succi Tabacini vel pulueris unc. iiij. Conserua Maiorane, Conserua Rosarum an. unc. ij. Cum Saccharo fiant tabellæ vnius Dracmæ pro dosi.* Ma perche l'esperienza m'hà moltrato, che al sugo di Tabacco così semplicemente preso, come il Megueno dice non sono sufficienti correttui le conserue di Maiorana, e di Rose, però hò stimato bene aunifare quelli, che di questi morsetti, ò tanolette si vorranno seruire di farseli fare col sugo non solo chiarificato, ma digesto, e purificato, come di sopra hò detto perche il farle col sugo senza la debita digestione prouoca i vomiti, scioglie il ventre, e perturba lo stomaco, e la testa, conforme mi  
hà

hà mostrato l'esperienza: douendosi dunque fare le dette tauolette, si facciano con la maggior diligenza, che sia possibile, perche quando faranno ben fatte, si potranno tenere in bocca, come si fa li manuscritti, & apeniti, & ingoiandosi il zuccaro con la salua, non perturbarà lo stomaco, ed il ventricolo, anzi aiuterà a maturare li catarri, e quelle viscosità, che stanno attaccate nel petto. Nè meno mi piace in vece del sugo farlo di poluere di Tabacco, perche detta poluere è più violenta, che non è l'istesso sugo; oltre che essa non si puol purgare, come si fa quello.

Quelli lambitini, e morsetti, se non se ne prende in tanta quantità, che passino due once, non guastano, o rompono il digiuno Ecclesiastico, mà ben si il naturale, quantunque pochissimo se ne libasse; e però chi deue celebrare la Messa, o comunicarsi, non deue prenderlo prima di far dette attioni, perche se il fumo, e la foglia masticata, ben che non ingolata, mà sputata impedisce l'accostarsi al Santissimo Sacramento dell'Altare per la ruerenza, che ad esso si deue, per cui deuesi conseruare la bocca come nuoua, quanto maggiormente impedirà quest'accesso l'hauere lambito, benche in pochissima quantità questa confettione? In questo caso dunque non

hauendo luogo la regola della paruità della materia, non dene il buon Christiano espor-  
si à pericolo d'accostarsi al Sacro Santo Alta-  
re; o cibarsi del Sacratissimo Corpo di Gie-  
sù Christo, con bocca non nuoua, e non di-  
giuno, conforme nel luogo citato risolve  
l'istesso Padre Hurtado. E noi habbiam  
prouato diffusamente quì sopra  
nel Capitolo 33.



## CAPITOLO XXXIX.

*Delle marauigliose virtù delle foglie di Tabacco per sanare diuersi mali. In ordine alla medicina.*



L'herba, e foglia del Tabacco conforme habbiamo visto fin hora virtuosissima in qualunque modo sia presa, mà horz in questo Capitolo, voglio trattare le sue speciali virtù applicata in foglia à diuersi mali, acciò il Lettore veda, e resti certificato, che quest'herba è vna Panacea, che è buona per guarire tutti i mali, e che quelli, che l'intitolarono herba Regina, non tanto hebbero riguardo à dargli questo titolo dalla Regina di Francia Caterina Medici, che se l'appropriò ne suoi giardini, quanto che è in verità la regina di tutte l'altre herbe, per le marauigliose sue virtù, ta nto note, quanto occulte. E quantunque il Monarde, il Clusio, l'Euerarto, il Neandro, il Magneno, e molti altri, che hanno preso



da questi, habbian còposti volumi intieri delle virtù di quest'herba adoprata in medicamenti, non lascerò io di riferirne alcune, che fanno à mio proposito.

Vuole il Monarde, che le foglie verdi, e fresche del Tabacco riscaldate, & ammosciate al fuoco, e poste sopra la testa di chi patisce micrania, ò cefalea, se sarà il male proceduto da causa frigida, e flatuosa siano vn remedio efficacissimo, e presentaneo; e perche forsi la prima, e seconda volta applicate non leuaranno subito il dolore, vuole, che tante volte si replichi, fin che'l male alla loro virtù totalmente ceda. Vi sono alcuni, dice egli, che pria d'applicare dette foglie ungono il capo con olio di fiori d'Aranci, perche hauendo questi vna qualità, e virtù di riscaldare, dispongono più facilmente l'humor frigido à distruggerli, & dissiparli quell'intéperie, che del dolor di testa è vnica cagione. Quest'istesso modo vsarsi, dice Euerarto ne' dolori delle braccia, e gābe per causa frigida, e flatuosa; e concludè. *Si viridia desint utendum erit desiccatis, quæ vino humectata, ac feruenti cinere supposita, deinde Naphtæ aqua conspersa, utiliter adfecto loco admovebuntur.*

L'istesso Monarde, dice molto giouare à dolori di ventre causati da flati, se sopra il ventricolo si porranno le dette foglie riscaldate sot-

ro la cenere, benchè sporche di essa, cioè senza scollarle, calde calde; Altri l'adopranò cò vngersi prima le mani d'olio comune, stropicciandosele con l'istesse foglie verdi, e ponendole poscia così infrante sopra il ventricolo.

Se il ventricolo, ò la milza patiranno d'ostruptione, dice l'istesso, pigliansi dette foglie verdi, e pistate con l'aceto, & applicate più volte a i luoghi ostrutti, con vngeri, e stropicciarli, e porci sopra altre foglie sotto la cenere ammolsiate, e riscaldate; ò in luogo delle foglie vn panno di lana bagnato nel sugo cauato dalle dette foglie ben caldo, e più volte replicato, toglierà senza dubio l'ostruptione; mà se le dette foglie verdi non si trouassero, in luogo loro vi si puol mettere la poluere fatta dalle foglie secche nostrane, vngendo prima la parte ostrutta con l'vnguento commune, ouero conueniente à dette ostruptioni.

Sogliono, dice l'istesso, le Donne dell'Indie Occidentali, per guarire li loro figliuoli bambini, ò pure adulti, qual'hor patiscono di crudità di stomaco, far loro questo rimedio. Mettono a riscaldar sotto le ceneri le foglie di Tabacco, e doppo haver vnto con olio commune di lucerna il ventre inferiore del patiente, vi pongon sopra le foglie già riscaldate, e facendo il simile nella parte posteriore opposta al ventricolo, operano si, che si concuocano quelle  
crudi-

crudità, e s'ammollisca il ventre , e che poi per  
secesso s'euacui l'humor peccante .

Per il dolore di ventre, dice Euerarto , e per  
dolori colici, ed altri mali, che prouengono da  
flatì, ventosità, e freddo, le foglie nel medemo  
modo applicate *Si calidissime admoneas, sepius-  
que repetas mirifice profunt .*

Per i vermi a quali sono molto soggetti i fã-  
ciulli, s'esprime dalle foglie il sugo, questo bul-  
lito col zuccaro, e depurato, si fã lambire a fan-  
ciulli , mettendo sù l'ombellico vna foglia di  
esso trita, e nel medemo tempo, per tirarli fuori  
dal corpo , gli fanno vn cristero ; ò lauatiuo di  
acqua malsa .

Dice di più, che à quelli, che patiscono di  
dolori Nefritici, ò di calcoli, se si porranno so-  
pra le parti affette le foglie riscaldate sotto la  
cenere, come s'è detto di sopra, e più calde ,  
che si potrà, s'alleggeriranno marauigliosamẽ-  
te detti dolori; mà questo si dourà ripetere tan-  
te volte, fin che totalmente si partino. Nè faria  
male se si facessero cristeri di decotto di que-  
ste foglie, ò ne fomenti da farsi. si facessero  
dette foglie bollire ; ò nell'impiastri la poluere  
di esse trita, ò le medeme contuse , e cotte si  
mischiassè .

Aggiunge a questo Egidio Eucrarto , Che  
sono vn rimedio efficacissimo le fo-glie del  
Tabacco nel medemo modo vsate , e poste  
sopra

sopra il ventre di quelli, che hanno troppo crapulato, ò beuuto, sì che si siano embriacati, ed indigesti, perche per esser quelle foglie di qualità calida, aiutano la digestione, e fanno digerire. Ed aggiugne, che fa l'istesso effetto la poluere trita dalle foglie secche di Tabacco, se auanti d'andare a dormire, se ne metterà tanta quantità, quanta puol capire sopra l'vnga del Pollice dentro vn cucchiaro d'acqua vite, e si beua, perche toglie via l'ebriachezza, e la crapula; concilia il sonno, e risolue la pituita. Ma deuesi auuertire di non seruirsi di quella poluere sofisticata, che fanno li Tabaccari per prendere per delitia; ma si faccia la poluere delle foglie nostrane secche, senza mescolanza d'altra cosa.

Per questi istessi dolori Nefritici, anzi per euacuar calcoli molto grossi, dice il Zaccuto *lib. 2. Praxis Medica obseruat. 58.* queste parole. *Memini me pluries calculos magnos renum cauo tenaciter impactos usu stillatitię aquę, ex Nicotiana viridi extracta in potum exhibita per urinam desurbasse. Si ea desit eius decocto utere cum utilitate multa.* E perche li Medici diligenti, e curiosi vogliono fare esperienza di quei rimedij, che dalli loro più antichi Scrittori sono insegnati: il dottissimo Sennerte *lib. 1. pract. medic. 13.* dice hauer messo in pratica detto rimedio, & essergli felicemente riuscito. Chi dunque

que patisce spesso di dolori nefritici, faccia stillar le foglie verdi di Tabacco, à bagno Maria, ò per bagno secco, come si fa dell'altre herbe, ne caui ò l'essenza, ò l'acqua, e meschiando questa mentre beue col vino, ò spruzzando due, ò tre goccie di detta essenza in vn cucchiaro di brodo, ricouerà vn'utile marauiglioso, poiche per vrina s'enacuarà tutta quella renella, ò pietra stritolata, che causaua il dolore. Questo istesso conferma il Mercato, e dice hauer per isperienza veduto, che con vna mezza dramma di sugo di Tabacco beuta in vino, ò in acqua di finocchio, ò sassifragia si sono diminuiti i calcoli non ancor giunti alla durezza della pietra: e che il medemo opera l'acqua di Tabacco stillata: ò il suo decotto, conforme dice il Zaccuto.

Dice di più il Monarde, che l'istesse foglie riscaldate come sopra, sono rimedio potentissimo alle strangolationsi, e prefocationsi dell'vtero, mali molto frequenti nelle donne, e ciò per l'esperienze mille volte replicate nelle donne Indiane, e Spagnuole, che molto ne patiscono, quali hanno sempre dette foglie ò verdi, ò secche appresso di loro, delle quali ne'bisogni in questa guisa si seruono. Fanno ben scaldare sotto la cenere due, tre, ò più foglie, e quando gli soprauiene detto dolore, le mettono così calde sopra l'ombellico, e sopra la regione dell'vtero, e così

e così subito caccian via il dolore, e la prefo-  
catione, che le molesta: mà perche per lo più  
nell'applicare il remedio gli suol venire il deli-  
quio, per riuocarle da esso, gli fanno vn fumo  
sotto il naso di dette foglie abrugiate, che in  
vn'istante le libera. Se le Donne Indiane con-  
seruano con tanta diligenza queste foglie, che  
detto Monarde dice di loro, *Quod remedium*  
*Indicis mulieribus adeo vulgare est, ut ea de*  
*causa Tabaci folia diligenter asseruent, & ma-*  
*gni faciant*, quanto più le douriano stimare,  
le nostre donne Italiane, che tanto sono à que-  
sti mali soggette. Vi sono però alcune più ric-  
che, che prima di porre sopra la regione dell'  
vtero la foglia, come si è detto, vi applicano  
qualche cosa odorifera, come faria la Tachamac-  
cha, ouero olio di Liquidambar, ò il Balsamo, ò  
la Caraguà, ouero fanno di tutte queste cose  
mischiate insieme vn'impiaastro, e ve l'applica-  
no con porui sopra la foglia di Tabacco; mà  
ciò serue più à quelle, che di continuo ne pa-  
tiscono, che però continuamente ce lo por-  
tano.

L'istessi dolori vterini, dice Massimiano Za-  
uona, si mitigano, applicando le medeme fo-  
glie calde sù la regione dell'vtero vnta prima  
con olio comune, in cui sia bollito il sugo de-  
tratto dalle foglie del medemo Tabacco.

Nella procedenza, ò discesa della matrice,  
loda

loda sommamente Gio: Colero il bere nell'aurora, ouero tre hore auanti il pasto olio di Mirra, e spirito di Termentina an. grani quattro con acqua di Tabacco stillata, il che anco facilità il parto senza dolore; e s'alleggeriscono i dolori di qualunque parte del corpo beuendo due oncie di detta acqua.

Seguita l'istesso Monarde, e dice, che à i dolori articolari (pur che la materia, che li causa sia fredda, ò almeno non siano humori troppo calidi) se s'applicaranno le foglie calde sopra del luogo affetto, ò in lor luogo vna pezza di lino bagnata nel sugo di dette foglie, sarà vn rimedio efficacissimo: perche risoluono, e digeriscono quegli humori, che causano il dolore articolare. E però è ancora vtilissimo per leuar via i tumori frigidi, che si chiamano Edematodi, se saranno prima lauati, e ben stropicciati col sugo caldo da dette foglie espresso.

Hà mostrato l'esperienza, che per quel male, che viene alle calcagna per causa di vigoroso freddo, che noi chiamiamo calcagnacci, e da altri si dicono mulotte, e da periti s'appella in latino *perniones*, è vn remedio efficacissimo, se con le foglie verdi di Tabacco tre, ò quattro volte si stropicciaranno, e perche l'istesse creature vengono ancora per il troppo freddo alle mani, è buono altresì per esse, mà s'auuer-

ta ciò fatto di lauarsi li piedi, e le mani con acqua calda, in cui sia bollito vn poco di sale, (douendosi seruire di detto bagno in luogo doue non sia acqua di mare per se stessa salata.) Aggiunge à questo il Neandro. *Expertum remedium est, si aliquoties viridibus peti. folijs, fricentur, vel emplastrum eius applicetur.* Et insegna il modo di fare questo impiastro in tal maniera.

*℞. Succi Nucot. lib. j.*

*Olei eiusdem*

*Cera noua*

*Resina Pini an. unc. ij.*

*Olei Hypericon vn. j.*

*Bulliant igne lento boris tribus: colature addo*

*Terebinth. Venet. vn. ij.*

*Redige secundum artem ad spissitudinem unguenti*

Per la tigna, che suol venire in testa per lo più di fanciulli, e giouinetti, non v'è rimedio più speditiuo, ed efficace del sugo del Tabacco. Racconta Egidio Euerarto (e lo prende per quanto dice il Neandro dal Monarde, benchè in quello del quale io mi seruo tal' historia, è racconto non troui) che nella Città di Siniglia nell' Andalusia v'era vn Cavalier Principale di detta Città, che haueua vna figliuola fanciulla, che di questo male patiuà, ed hauendo pronati tutti li medicamenti immaginabili, che suole in questi casi vsar l'arte di medicina, alcuno nò



vi fù, che la potesse guarire. La Matròna, che di detta figliuola haueua cura, vdèdo dire le gran virtù di quest'herba, che già nel giardino della casa di detto Caualiere, era per ornamento delle muraglie à grand'altezza cresciuta, carpì vna quantità delle foglie di essa, e con quelle fregando violentemente le parti della testa tignose, e seguendo far ciò più volte, non ostante, che detta fanciulla stridesse, e dirottamente piangendo qualche deliquio patisse, la ridusse à tal segno, che essendogli quelle croste tignose cadute, gli guarì totalmente la testa, e liberolla da così peruerso morbo, che per tanto tempo l'haueua tormentata. Hor se la foglia verde solamente stropicciata nella testa tignosa gli restituì la sanità, quanto più presto farallo il sugo da dette foglie cauato, e più volte applicato nel luogo del male quando saranno quelle croste carpite?

Hor che diremo della virtù di queste foglie, nell'esterninar dalle teste de' fanciulli, ed altri d'ogni età, e conditioni quelli fedissimi animali, e vermetti chiamati pidocchi? à quali è presentanea morte il sugo espresso dalle foglie di Tabacco, meschiato con seme di stasifagra, e grasso di porco, sassi di queste tre cose vn'impiastro, à modo d'unguento, e con esso s'vnge la testa, e li capelli, anzi ancor l'altre parti del corpo, se per la vita nascessero, e senza pericolo

alcuno subito s'estermineranno . Mà à chi paresse quel grasso di porco , ò vnguento troppo schifoso: puol fare vn'altro rimedio più gentile, ed altro tanto efficace , cioè : pigli de cocchi d'India, di seme di Tabacco , e stasisagria an- oncia vna si pestino bene insieme, e mettansi in vn sacchetto, questo si applichi alla testa, che farà l'istesso effetto .

Resta molto marauigliato il Zaccuto *de medicorum princip. histor. lib. 1. histor. 1. obseru. 1.* Chè gli Scrittori, che *ex professo* hanno trattato della virtù di quest'herba, come Monarde, Aco- sta, Fragoso, Clusio, Euerato, ed altri non habbino fatto mentione alcuna della sua efficacia in far riuenire il pelo , e capelli per il corpo, e in testa di quelli, che hanno l' Alopecia , che noi sogliamo chiamare petarella , di cui hò già fatto mentione à fogl. 34 . è questo vn male, che non senza sospetto di mal francese, suole ad alcuni venire per corruttela d'humori, ed infettione di sangue, à quali cascano dalla testa i capelli, e da tutto il corpo que l pelo, che naturalmente lo veste. Contra questo male sogliono li Medici ordinare li sudoriferi fatti con similace aspra; l'vnguento Mercuriale, ed altri medicamenti canonici, mà quando il male s'è impossessato nulla, ò poco giouano . Onde facendo detto Zaccuto in Portogallo la cura di vn Canalièr Portoghese , che di questo morbo

C c

patina,

patiuà, non trouò rimedio, che più gli giouasse, quanto il sugo delle foglie del Tabacco, col quale facendogli bagnare, ò vnger tutto il corpo, gli fece rinascer li peli, e lo restitui alla pristina sanità, tutto quello egli racconta in detto luogo, e soggiunge *Miror autem, quod aromaticum diligentissimi Scriptores de huius herbe vi ex professo differentes, vt Monardes &c. de hac facultate non meminerint, quam ego aduersus Alopeciam sepe felicissime sum expertus.*

E' così in questi nostri tempi il Mondo corrotto, e gli huomini si sono di modo effeminati, che mostrano maggior vanità negli habiti, e gale sontuose, che non fanno le donne istesse; tra gli altri abusi, che si veggiono vno è il portare quelle pirucche, ò capelliere finte, che son fatte di capelli recisi da teschi di morti, ò da donne Hebreè qual hora si maritano, e dall'auanzo di quelle Zitelle, che renuntiando à loro confusione, alle pompe del Mondo, si racchiudono in vna perpetua Clauìura consacrandosi à Dio: e perche troppo gli aggrauaria la testa, aggiungere vn morione di peli, alli proprii capelli, recidono fino alla cotenna i proprii, e naturali, per portar gli altrui, e finti. Se vogliono questi abbòdare di capelli, facciano vna liscia dolce, con farci bullir dentro foglie verdi nostrane di Tabacco, ò s'vngano la testa col sugo da esse espresso, che vedranno marauigliosi effetti,

fetti, ed hauranno così folti, e lunghi li capelli, che forsi non ne desideraranno tanti. Di questo istesso segreto potranno seruirsi le donne, quando ò per causa d'infermità, ò di parto gli caderanno i capelli, per farli ritornare in quantità, e longhezza, alle quali ciò volentieri insegno, perche loro secondo San Paolo *nella prima alli Corin. cap. 11.* non solo possono, ma deuno nutrire le chiome, perche queste gli sono state date da Dio per velame delle loro teste, e così *Mulier si comam nutriat gloria est illi, quoniam capilli pro vnlamine ei dati sunt.* Là doue l'huomo se fa ciò ne riporta vituperio, e biasimo. *Vir quidem si comam nutriat, ignominia est illi.*

Per le forfore, ò piteriasi, che vengono parimente in testa de gli huomini, che molti stimano vna specie di tigna, chiamata da Medici Porrigine, che secondo Celso non solo viene nelli capelli, ma anche nelle ciglia, ed alcune volte ancora, se ben di rado, nella barba, queste come egli dice *lib. 6. cap. 2.* sono certe crostarelle, à guisa di scaglie di pesci, che nascono tra li peli, si risoluono dalla cute, ed alcune volte sono piene d'humor crasso, altre volte secche secondo gli humori dalle quali si generano, e che predominano nel corpo, perche se sarà la bile flaua, che volgarmēte dicesi cholera, questa per esser di natura calida, e secca, sfogando in dette parti farà quelle crostarelle secche, ed aduste,

se farà l'atrabile, ò melancolia, questa per esser fredda, ed humida suaporando per la testa in dette parti, farà le croste piene di marcia, ed humide; mà sia come si voglia, già che ascendono questi prauì humori da tutto il corpo à quelle parti superiori, è bene prima di purgar tutto il corpo per prepararlo, poi se gli applichi il seguente medicamento, che io hò trouato nel Neandro fogl. 82. Si laui prima la testa col decotto delle foglie di Tabacco, di Lapatio, ò Rombice, e fiori di meliloto herbe tutte assai note, e che hanno virtù astringente, e di sanare ogni sorte di vlcere, e rogne; mà prima si leuino via, e si carpischino tutte quelle croste, se si puole, poscia s'asciughi bene il capo, e quando sarà ben lauato, & asciutto, si piglia vna spunga bagnata nell'acqua di Tabacco, in cui sia stato dissoluto, ò liquefatto vn poco di sale fatto dalle dette foglie di Tabacco abrugiate, e con essa si laui, ò bagni di nuouo la testa, e la parte in cui sono dette porrigini, e si lasci asciugare da se; non si replicarà tre, ò quattro volte questo medicamento, che sarà guarito.

Altri insegnano, doppo che il capo sarà come sopra lauato, ed asciutto, di vnger la testa, ò la parte offesa, con olio d'amandorle dolci, sugo di Tabacco, e sugo estratto da gli oui, e con essi mischiati insieme vngono la testa, &c,

Più

Più speditiuo sarà, se vngerà l'istessa con l'vnguento Tabacchino, che si fa con l'olio doue siano state infuse, e stillate al Sole le foglie di Tabacco; mà sempre si deue lauar prima la parte porriginosa col decotto di Tabacco.

Vn'altra sorte di male suol venire in testa simile alla precedente, che li Medici chiamano *Achores*. Queste sono secondo Galeno alcune vlcere concaue piene di vna certa marcia tenace, e spessa; di queste vi sono due sorti, alcune nelle qualila marcia è in guisa tenace, che agguaglia la grassezza del mele, e questa la chiamano il Fuchio, e Manardo *Ceria*, ed hà li forami vn poco più ampli, ed aperti, che l'altre, che hanno li forami più stretti, e la marcia più fluida, come faria tra l'acqua, e'l mele. Questi *Achori*, e *Cerie*, si medicano col sugo di Tabacco, mà prima bisogna purgar bene quella marcia falsa, e nitrosa, e quegli humori, che generano detti mali. L'Hurnio (dice il Neandro) che è stato vn Medico Dottissimo per medicar detti morbi faceua la seguente ricetta.

Piglia Olio d'Hipericon . . . . .  
Di Giunipero, ouero . . . . .

1. Olio di mattoni an. onc iij. . . . .

Dentro questi olij fa macerare noci rancide bea peste, seme di Tabacco, mirra, solfore, fuligine di forno, argento vno, e lytargirio, e facendone vn'vnguento, conforme l'arte, vngi la testa;

fin tanto che fian quelle croste acorose cascate, e l'ulceri risanate .

Dice il Neandro fog. 83. 'che il sale di Tabacco è di somma potenza, e virtù per imbiancare li denti . *Sal Tabacinum in dentibus dealbandis mire potentia est.* E perche l'hà esperimentato di tanta gran virtù, insegna cinque modi per farlo, quali io in questo luogo non adduco , per rimetter il Lettore curioso à vederli nella sua Tabacologia , non facendo per hora à mio proposito ,

Doppo ches'è fatto il sale di Tabacco , si puol fare ancora il Chrittallo di esso , che hà l'istessa virtù, che hà il sale. Et il modo di far questo lo veda chi vuole nel sudetto libro.

Descendiamo hora da quella parte della testa doue sono li capelli, à gli occhi, e dico con l'istesso Neandro, che per le cataratte, che vengono à gli occhi, à causa di certi humori spessi, e crassi, che si raccoglieno insieme tra le tuniche, che sono auanti la pupilla , che impediscono di tal maniera la vista, che non si possono vedere chiare, e distinte le specie de gli oggetti visibili, che noi sogliamo chiamare pannicelli, e velami, se da vno, che prende il Tabacco in fumo gli sarà soffiato quel fumo nell'occhio patiente, tenendo tra tanto l'occhio sano ben chiuso , ed essendo prima preceduta vna buona purga vniuersale, fra pochi giorni si

leua-

leuaranno quelle nebbie, si disseccarà l'humore, e riceuerà potente soccorso, e tanto più presto acquistarà la sanità se spesso lauerà il dett'occhio con vna pezzetta di taffettano bagnata nell'acqua stillata dall'herba fresca di Tabacco. Mà se non hauesse chi gli soffiassse detto fumo nell'occhio, puol'abbrugiare vn poco di dette foglie sù carboni, ed applicar l'occhio offeso à quel fumo come sopra.

Róberto Dodonco asserisce come dice il Clusio che per leuar dette cataratte dagli occhi basti solo bagnarli, e lauarli cō l'acqua stillata à bagno Maria, ò pure à fuoco violento dalle foglie, e se spesso si lauaranno gli occhi con detta acqua repida, si conseruarà la vista, non ostante l'antico prouerbio, che niente è buon per gli occhi.

Sogliono venir alcune volte negli occhi certe cicatrici, che ben spesso si ulcerano, per sanar queste è vnico rimedio mescolar nel sugo di Tabacco vn poco di miele, & alquanto di mirra, ò zuscero candito, e con esso lauar la cicatrice sudetta.

Per quelle macchie che vengono negli occhi, è efficacissima l'acqua di Tabacco stillata. *Idm facit aqua eius stillatitia*, dice il Neandro, *que & in disentiendis oculorum maculis mirifice valent si sepius abluantur, sed guttatim fovendus oculus*, perche bisogna farci andare que-



l'acqua à goccia , à goccia .

Nascono ancora nelle palpebre , e vicino all'occhi alcuni porretti, ò carnosità, che sono tal' hora di gran molestia : di questi è facilissima la cura se si bagnarà detta carnosità, ò porretto col sugo di Tabacco, e sopra di esso vi si porrà la poluere fatta dalle foglie secche, e trite,

A gli occhi, che lagrimano , che Celso vuole sia vn'impeto, e corso della bile , che hà cominciato il suo sfogo per quella parte con gran dolore, e molestia del paziente, è remedio singolarissimo il tirar su pel naso la poluere di Tabacco, ò con la pipa attrahere il suo fumo . In comprobatione di che, dice il Neandro hauer visto molti, che patiuano di questo male, che da Medici s'appella *Epiphoran*, à quali con questo così facil rimedio haueua arrecato giouamento grande, e con l'vso del Tabacco in poluere, ouero in fumo erano guariti, il che non haueuano potuto fare con molti altri medicamenti in danno applicatigli.

Se ogni giorno la mattina à digiuno si prenderà vn cucchiaro di sugo di Tabacco , ò assoluto, o da per se, ò meschiato col vino , cancella da gli occhi quelle nebbie, e caligini. E restituisce la vista nel pristino stato à qualsiuoglia, e di qualunque età si sia, che di pituita abbondi. Dice il Neandro hauer dato questo  
rime-

rimedio à vecchi decrepiti, de' quali le membrane de gli occhi, erano in tal modo aresatte, che à mala pena vedcuono vn poco di barlume di luce; e che hauendo preso ogni giorno vn cucchiaro di detto sugo, hauuano con gran loro giubilo ricuperata in quell'età cadente la vista, che poscia frà poco doueuanò affatto perdere nel sepolcro. Già sopra fogl. 110. habbiamo prouato, che non è in modo alcuno espediente à vecchi, & in particolare alli più deboli seruirsi del Tabacco in fumo, per le ragioni di sopra addotte, mà hauendo in quell'età molto difettosa la vista, potranno col consiglio del Medico prendere il sugo come sopra, che non essendo tanto disseccatiuo, gli la potrà restituire.

Passiamo hora da gli occhi all'orecchie, poiché il Tabacco, come dice Euerarto *Surditati remedium præstat, si præsertim causam habeat frigidam, olei, vel succi guttula vna, atque altera tepide auribus instillata, diebus aliquot repetitis*. Ed in vero è vn'ottimo rimedio per quelli, che sono sordastri, quando si vada dormire farsi gocciare tre, ò quattro goccie del sugo, ò dell'olio di Tabacco (e faria di maggior virtù vna, ò due gocciarelle della sua essenza, ò spirito) dentro l'orecchia dalla quale non si sente, ed all'ora particolarmente, che il difetto viene da causa frigida, ò flatuosa, poi-  
che

che detto sugo, ouero olio, ò essenza, riscaldando quella parte discacciarà quell' humidità, e flatuosità, che era causa di detto impedimento. Mà à quelli, che sono sordi naturalmente, ò perche sian nati muti, ò perche nō v'habbiano rimediato à tempo, questo rimedio nō puol arrecare vtile alcuno. | L'istesso fa anche il fumo di Tabacco, se da vno, che lo piglia in pipagli sarà soffiato nell'orecchia, e quella poscia atturata bene con bombace, acciò non esali.

Sogliono alle volte alcuni flati, ò certi humori lenti, e crassi descendere nell'orecchie, & iui fermati cagionar dolori estremi; il rimedio à questi è lo sciloppo di Tabacco per euacuare quella materia crassa, e pituitosa. Si potrà usare ancora il Tabacco in poluere attratto per le narici ad effetto di sternutare, ouero fare vn purgatiuo per la testa con la cenere delle foglie di Tabacco abrugiate.

Mà se nell'orecchie vi sarà qualche vlcere, all'hora per sanarla bisogna pigliare vn' oncia di sugo di Tabacco, ed vna dramma di Tutia, e così ben vniti insieme stillarli vn poco tempi di nell'orecchia vlcerata.

Nel risuonamento, che si sente nell'orecchie quando essendo racchiusi in esse alcuni vapori sottili, e leggieri, volendo vscir fuori per quella membrana, che è in esse, e non potendo così facilmente

cilmente, rendono quel suono confuso, ond pare di sentirsi fischiare dentro di esse con grandissima molestia, e fastidio, in tal caso pigliate di sugo di Tabacco, e di Poligano an. mezz'oncia, & vna dramma di Tutia, & hauendole ben meschiate insieme, mettere dentro l'orecchia, con vn poco di bambacia muschiata.

Se poi nell'orecchie saranno nati alcuni vermicelli, che sono indicio di putredine, bisogna in tal caso per vcciderli pigliare vna dramma di solfo, & vn'altra di Talco calcinato, ò ben pesto, si dissoluan in tanto sugo di Tabacco, quanto basti, e se ne faccino pastelli, ò bocconcini, quando saranno secchi, si prenda vno di essi, e si dissolua nell'acqua stillata di Tabacco, e si metta nell'orecchia, che senza alcun fallo vcciderà detti vermetti, e sanerà.

Veniamo hora dall'orecchie al naso, che è vno de' principali membri, che compariscono in faccia. E benché di sopra fog. 288. habbiam apportato l'esperienza fatta dal Monarde in sanar l'ulcere, che vengono nelle narici, con applicarci il sugo espresso dalle foglie di quest'herba in vn poco di lana, ò lino, ouero bambacia, acciò possa il luogo affetto mantenersi humido, con tutto ciò qui replicarò l'istesse sue parole, facendo molto à proposito questa cura. *Quemdam noui narium vlcere laborantem, è qui sanicus manabat, non sine contagii suspitione.*

*Spicione: meo consilio instillauit foliorum Tabaci succum, à secunda instillatione, multi vermes exciderunt, deinde pauciores, & post aliquot dies sanatum est vulcus, sed quæ erosa erant non restituta.*

L'istesso modo s'vsa in guarire il polipo, che è vna certa carne, che nasce dentro le narici, detta in questo modo, perche si rassomiglia al pesce polpo, & è di difficilissima curatione, non ostante, che Catone *de Re rustica* dia per guarirlo quella ricetta. *Et si polypus in naso introierit, braxicam erraticam, acidam, tritam in malum conijecto, & ad nasum admoueto.* Per curarlo però è molto più efficace la foglia di Tabacco leggermente tritata, ò il fumo dell'istessa foglia abbrugiata preso per il naso, questo, dice il Neandro è di tal'efficacia, che farà, che tra tre, ò quattro giorni il polipo si secchi, e da per se stesso se ne cada, mà deuesi auuertire di continuar la cura per alcun'altri giorni, fin tanto, che le sue radici siano disseccate, e che più non ripupullino. Felice Platero vuole, che il solo fumo di Tabacco per più giorni vsato faccia cadere il polipo, e risani la narice affetta.

Nascono alcuna volta nel viso alcune croste, che andando serpendo à poco à poco, guastano tutto il volto; questo male viene da Medici detto in latino *Impetigo*, che noi sogliamo  
chia-

chiamare fuoco volatico, ò scabbia secca, ed aspra, questa dà vn prurito grandissimo, perche dalla bile, da cui procede, viene infiammato quel luogo, che non potendo vscire, rende quel gran prurito; prese il suo nome dell'impeto, come disse Sereno.

*Si vero vitium est, quod ducit ab impete nomen.*

*Hoc matutina poteris cohibere salua.*

Si danno per guarire questo male diuersi segreti, mà al Monarde pare non trouarsene alcuno più proprio, & efficace, quanto il sugo di Tabacco posto nel luogo affetto, con l'istessa foglia di Tabacco, ò prender l'istesse foglie, e con esse fregarfi ben bene quel male volatico, perche il sugo, che da esse foglie si spreime in esso lo guarisce. *Illius (idest Tabaci) etiam folijs impetigines, & capitis scabies utiliter confriantur.*

Vien tal volta nelle gengie vn male, che ci fa le ulceri, e le guasta in modo, e relassa, che fa cader tutti li denti; per questo male è rimedio singolare lo sciacquarsi spesso la bocca con l'acqua stillata dalle foglie di quest'herba. *Quod experientia frequens, dice il Neandro feliciter comprobauit.* Il Clusio per quest'istesso male, dà la seguente ricetta.

*Fiat mixtura cum melle rosaceo, & succo granatorum acidorum, quæ mundificat, abstergit, & incarnat.*

Il Dottor Pauio appresso il Neandro ordina le seguenti pillole da prenderfi per guarire detto male chiamato da Medici *Stomacacen*, conforme dice Plinio *lib. 2. cap. 3.* mentre racconta gli effetti causati da quell' acqua dolce di quel fonte, che fece cader li denti à tutti li Soldati di Cesare in Germania, di cui son queste le parole. *In Germania trans Renum castris à Germanico Cesare promotis, maritimo tractu, fons erat aqua dulcis solus, qua pota intra biennium dentes deciderent, compagesque in genibus soluerentur. Stomacacen Medici vocabant, & foelotryben ea mala.* La ricetta dunque da fare detto pillole è la seguente.

*Re. Castorei subtilissime puluerizati drag. iij. Theriaca optimæ q. sufficit ad incorporandum Flât maxa, quæ malaxetur syrappo Tabaccino Forma catapotia parua ex sing. drag. j. nu. 12. Sumat pillulam vnâ mane ieiuno Stomacho.*

Mà se le gengiue saranno di modo ulcerate che siano pericolose da putrefarsi, si faccia vn gargarismo di sugo di Tabacco, e pempinella con vn poco di zucchero, ò mele, e con esso si sciacqui bene la bocca, e tâto si tenga in essa, fin che si bagnino bene tutte le gengie, mà se saranno infistolite, si sciacchino col decotto sudetto, con aggiungerui vn poco d'alume.

Se la causa, che fa dolere le gengie, e i denti prouerrà da materia frigida, si sciacqui la boc-

ca

ca con aceto, in cui siano bollite le foglie di Tabacco, ouero si tenga in bocca vn poco di acqua vite, in cui sia stata infusa la poluere di dette foglie. Mà se l'ulcere hauerà malignato, s'adopri l'acqua stillata di Tabacco con il decotto di Rose, e sopra di dette ulcere si porrà la poluere di Tabacco.

Per il dolor di denti, che prouiene da causa frigida, si fa vn decotto di foglie di Tabacco, e fiori di Camomilla infusi in vino, e con esso si sciacqua la bocca, e li denti, & è rimedio provato più volte di grandissimo giouamêto.

Per l'istessi dolori, ho io sperimentato molto gioueuole il tenere in bocca la foglia di Tabacco tanto quella, che viene in corda dal Brasile, ò Messico, quanto la nostrana, etia-  
dio all'hora all'hora colta, e fresca, perche mitiga il dolore, e fa sputar fuori quegli humori pituitosi, e frigidi, che causano il dolore.

Per l'ulceri delle fauci, che si causano dall' inflammationi, che vengono in esse, è molto à proposito il sugo di Tabacco mischiato con vn poco di mele purissimo, à quali s'aggiugnerà vn poco di sterco canino, & vn poco di cenere fatta da vn nido di Rondinella abbruciato.

Sogliono ancora nella parte superiore del palato venire tanto à bambini, à causa del latte contaminato, che prendono, quanto à gli  
adulti



adulti per causa d'humori calorosi, che colassù sen vanno, e fanno gonfiar la bocca certe vicerette, che li Medici chiamano *Aphthæ*. Queste si curano col sugo di Tabacco cotto nel zucchero, e con questo decotto si sciacqua bene la bocca più, e più volte con grandissimo giouamento: ouero si fa questa ricetta.

*R. Aluminis vsti*

*Thuris an. drag. j.*

*Balaustiorum*

*Gallarum an. drag. ij.*

*Syruppi Nicotiana q. s. misce &c.*

Si sciacqui spesso la bocca con questa compositione, che così quell' vicerette si cureranno.

Per le scrofole, o glandule, che vengono nella gola, quando s'indura in quel luogo la carne, così dette, perche le scrofe animali ben noti spesso di quello male patiscono, dice Carlo Stefano nel suo Predio rustico *lib. 2. cap. 76.* se si bagnaranno col sugo delle foglie di Tabacco, o fregaranno con dette foglie, facilmente si guariranno, e non sarà necessario per guarire andare in Francia per farsi toccare da quel Rè Christianissimo, che col sol tatto segnando con il segno della Santa Croce, e dicendo il Rè ti tocca, e Iddio ti guarisca, hà questa virtù da Dio datagli di guarirle. Si come gioua a tutti i tumori duri generati da materia fredda,

fredda, l'applicare vn'impiaastro fatto cō sugo di  
 Tabacco lib. semis di Assentio Pontico dram.  
 iv. Olij d'Hypericon. Irino, ouero Sambucino  
 an. dram. j. s. foglie di Assentio pontico mag-  
 giore, di prunella, di symphito minore, di scro-  
 folaria maggiore del Mattiolo an. manipolo  
 vno. Vino bianco dram. j. s. e tutto ciò bullito  
 in vaso di rame, sin che si consumino li sughi,  
 e'l vino, e mosso sempre con la spatola di legno,  
 poi espresso col torchio, se gli aggiungono ce-  
 ra gialla dram. iiij. disfatta, grasso di becco,  
 Trementina an. dram. ij. Poluere d'Incenso, di  
 mastici, di mirra an. onc. j. Che se le strume,  
 o detti tumori fussero aperti, si potrà per con-  
 solidarli adoprare l'unguento fatto con polue-  
 re d'Aristolochia lunga onc. iiij. Mirra onc. s.  
 Mumia onc. ij. Sugo di Tabacco, & olio del me-  
 desimo an. lib. semis. Cera onc. iiij. E se ad es-  
 se fusse bisogno il corrosiuo, si prepari con sa-  
 le di Tabacco onc. j. litargirio onc. s. acqua  
 Rosa vnc. iiij. con olio di Tabacco, e bagnan-  
 done sfilacci di tela, si empiano li buchi delle  
 dette strume leggiermente, per quanto dice  
 Massimiano Zuoua Medico pratico di Ra-  
 uenna. <sup>supra li iij. cap.</sup>  
 Eueratto per la gola, quando in essa si sen-  
 tirà dolore à causa di qualche catarro freddo,  
 o prouenirà da rinfreddore, il che potrà seruire  
 per tutti gli altri dolori, che vengono per cau-

fa frigida nell'altre parti del corpo, dà questo rimedio, si scaldino le foglie di Tabacco sotto la cenere calda; e s'applichino al luogo doue è la doglia, che subito mitigarà il dolore. Si potrà fare anche vn gargarismo del decotto delle foglie di quest'herba, o da se solo, o mescolato con altre cose appropriate à questo effetto.

Mà se il gargarozzo, il palato, o altra parte delle fauci sarà vicerata, tignata, o appurata si faccia il gargarismo nel modo seguente.

*Rx. Syrupi Nicotiana unc. ij.*

*Diamor.*

*Syrup. Rosar. unc. j.*

E con esso si sgargarizzi spesso, più, e più volte il giorno, che fra poco tempo sanarà

Vi è per il detto effetto quest' altro Gargarismo

*Rx. Aquæ Tabaci lib. j.*

*Solani lib. semis.*

*Sublimat. vn. ij.*

Bollino tanto in vaso di vetro, sino che il solimato si sia dissoluto, si leui poscia dal fuoco, si lasci raffreddare, e far la posa, e feccie. Ciò fatto si coli l'acqua con gran destrezza, e si sfecchi totalmente, e si conserui per li bisogni; Con questa in similimali si faccia il gargarismo, che è rimedio prouatissimo per detto effetto.

Nasce molte volte sotto la lingua vn tumore,

re,

re, con inflammatione, quale da Medici vien chiamata Ranula, questa vien generata dalla pituita, e da altri prauū humori. E non solo viene à gli huomini, mà anche alle bestie, & in particolare à i Buoi, in modo tale, che gli impedisce il mangiare, conforme dice Columella lib. 6. cap. 8. *Solent etiam cibo fastidia asserre vitiosa incrementa lingue, quas ranas vocant veterinarij.* Questi deuonsi prima aprire con la lancetta in tal modo, che si diuidano in due parti, vna delle quali si mandi alla destra, l'altra alla sinistra, acciò scappi fuori quell'humore pituitoso, che è dentro à guisa del bianco dell'vuouo; poi si freggi per gli huomini cō sale di Tabacco, e Galle immature, si faccia poi come vn'impiaastro con bianco d'vuouo, e poluere di Tabacco, e si metta doue è la ranula; indi si sputi fuori quella materia, e si sciacqui spesso la bocca, ò con l'acqua stillata, ò col decotto delle foglie di dett'herba. Per le bestie, basta fregargli le col sale ordinario, che gli l'apre, e guarisce.

Per quei tumori, che vengono nelle fauci, e venendo arrecano gran dolor di testa, che li Medici chiamano *Brantocetes*, si fa il seguente gargarismo.

*R. Radic. Pyretri unc. j.*

*Succi Persicarię, vel*

*Prunella unc. j.*

D d 2

Tabac-

*Tabaci vnc. ij.**Oximil. squillitici ad pondus omnium  
commisceantur &c.*

ouero.

*R. Liquoris Mumie vnc. j.**Succi Tabaci vnc. j.**Aceti communis vnc. iiij.**fiat mixtura &c.*

Come si faccia la confettione del liquore di mumia, l'insegna il Quercetano in *Pharmacopœa Dogmaticorum reſtitut. de Chemicis operationibus cap. 25.* à cui ſi rimette il Lettore.

Alli Flegmoni con dolore gioua aſſaiſſimo lo ſtendergli ſopra le foglie di Tabacco bene imbeunte in egual portione di ſugo di Cocomero, e vino bianco odorato.

Al catarro da cagion fredda originato gioua il fumo delle foglie ſecche di Tabacco, e maggiormente lo ſciloppo, il quale lo ferma marauigliosamente. Il medefimo fanno le foglie masticate, quali liqueſanno la pituita radunata nel capo, e ſeccano il catarro cauandolo per l'infundibolo, che è ne' ventricoli del cerebro.

Per far buona memoria il fumo di Tabacco attratto per le narici è ottimo, perche facilmente ſi tranſporta alli ſeni del cerebro, e l'eſpurga dall' abbondanza del catarro. Mà queſta attrattione vuol eſſer fatta almeno due ho-

re

re auanti mangiare, acciò più facilmente si dissicchino gli humori peccanti. Non si deue abusar di questo medicamento, dice il Zauona col troppo vsarlo, e fuori di tempo, perche il ripeterlo tante, e tante volte senza occasione, è vn far del ceruello, che è sede dell'anima, vn camino per l'attrattione, & vna chiauica per l'euacuatione.

Suole ad alcuni infiammarsi di modo il volto, che pare la lor faccia vna fiamma di fuoco, e sēbra, che habbino sempre il viso abbrustolito, questo souerchio rossore si smorza con olio di Tabacco, stendēdogli sopra la foglia dell'istesso ò così assoluta, ò cucita tra due panni lini sottili, cotta prima nel vino bianco debile, ouero bagnando il viso col sugo espresso dalle dette foglie meschiato con vnguento rosato; mà prima di far ciò bisogna purgare il patiente con pillole capitali, per toglier via l'humore, che lo cagiona.

La squinantia detta in latino *Angina* è vna forte di male, ò inflammatione, che viene nelle parti interne della gola, e si dice *Angina*, perche conforme disse Galeno *de locis affectis lib. 1.* stringe la gola, e chiude al respirare la via, *est genus morbi acutissimi*, dice il Passeratio, *quo fauces anguntur, ac strangulantur*, è vn male acutissimo, e periculosissimo, perche come cantò Lucillo *lib. 3. Sat.*

*Inesperato abijt, quam vna angina abstulit hora* presto presto uccide, e toglie la vita; se subito con l'emissione del sangue non si rimedia, acciò non faccia postema. E benchè per curar questa, secondo il Zauona si possa usare il Tabacco, si deue però andare con molta cautela, e sopra tutto non pigliarlo in fumo, per non accendere, & infiammare maggiormente la gola, & incorrere pericolo di vomitare, e col vomito di soffocare, e distender le fauci, anzi secondo Celio Aureliano hà dato alcune volte la morte; e però in questo affetto molto cautamente si deue operare con i medicamenti, che attrahono, perche gli humori, che distillano, s'irritano maggiormente, e la materia, che descende dalla testa, va facilmente alle fauci, massime nell' Angine pestifere, che temono molto l' humidità. Cinque sorti d'Angina vuole Galeno nel lib. 4. de locis affectis, si diano. Quando dunque l'angina sarà picuitosa, e nel principio del male, potrà usarsi vn gargarismo fatto con foglie di Tabacco secco, cime di Calamento, di Roui an. m. j. Vna passarina con li semi pesta dram. j. Dattili num. 4. Rose rosse, Orzo intiero an. p. j. Bacche di Mirto dram. j. Liquiritia dram. iij. queste cose si faccino bullire insieme, e poi si coli. Ad vna libra di questa colatura, s'aggiunga Syrup. Tabaci Drag. ij. Diamorof. drag. j. Dianacum drag. vj. e si faccia

cia

cia il Gargarismo, gargarizando spesso le fauci, con farne andare ancora qualche poco in gola. Che se l'angina piegasse allo scirroso, nel fine del sopradetto decotto si deue aggiugnere Senepa, mirra, e cose simili. Anzi in tal caso in luogo di gargarismo si deue soffiare nelle fauci poluere di Tabacco, ò di pepe, ò senepa, e se lo scirro si conuertisse alla maturatione, si potrà aiutare col gargarismo di passerina ben purgata dram. j. Poluere di Tabacco dram. iij. fichi secchi num. 8. semi d'Altea, di Loglio an. dram. j. di miglio sole dram. ij. e farne decotto in Hydromele, et adoperarlo tepido. E perche per l'euacuatione della materia puol restar l'ulcere sordida, per purgarla si potrà preparare vn'altro gargarismo cò noci di Cipresso p. j. Radic. d'Aristolochia longa dram. j. Iride Fiorentina dram. s. foglie di Tabacco, Agrimonia, Politrice an. m. j. Lupini pesti, rose rosse, orzo an. p. js. mirra dram. ij. e fattone decotto in Hydromelite, & ad vn'alibra di questo decotto colato aggiugnere Sciloppo di Tabacco, di Marrubio an. dram. ij. Per risolvere il tumore estrinsecamente piglisi olio di Tabacco drā. j. di Camomilla dram. s. vnguento d'Altea dram. iij. poluere di nido di Rondine dram. j. si mescoli ogni cosa insieme, e s'vnga il tumore. E se finalmente nel petto vi fusse marcia viscosa, difficile da estrarhersi; per mondarla, e di-



sporla all'vscita, si puol cuocere il Tabacco nel sero, ouero adoprar l'olio, ò lo sciloppo di d. Tabacco, ongendo il petto.

Sono alcuni, che patiscono d'vna difficoltà grandissima nel respirare, perche gli si stringe di modo il petto, che non possono raccorre il fiato. Questo male vien chiamato da Medici Asma, e per guarirlo, ò sedarlo, si danno da loro diuersi medicamenti aperitiui, che slargando il petto, e danno campo alla respiratione. Non è inferiore à tutti gli altri il Tabacco, poiche dice Euerarto, che ancora per l'Asma è buono. *Idem efficit Tabaci exiccati puluis; si quantum pollice, & indice digitis comprehendere poteris ad radicem linguae, ad partem palati detineas per aliquam temporis moram (cauendo ne puluerem deglutias) unde post breue temporis spatium, senties humoris phlegmatici copiam ab ore defluere, quæ durabit donec mediocrem humoris aquosi discum impleas.* Questo è vn rimedio efficacissimo, poiche tira fuori dal petto quelle flemme, & humori pituitosi, che con tanta violenza lo stringeuanò; mà nel seruirsene ci vuole vna gran cautela, e circumspezione; poiche bisogna auuertire, che quel Tabacco in poluere, che preso tra due dita si pone nella radice della lingua, non cali in gola, & ingoiandosi non vada nel ventricolo, poiche faria contrario effetto, & prouocaria vomito, e distur-

disturbo grande di stomaco; mà se sarà in detto luogo posto con giuditio, & iui si farà per qualche poco di tempo teuuta, tirerà fuora dallo stomaco moltissima quantità di quella flemma, & acquosità, che era cagione di quella strettezza, e pena, che in esso si sentiuà, sino ad empire vna catinella di detto humore. Mà quando ne sarà uscita vna buona quantità, & tale, che pare possa bastare, si laui la bocca con vn poco di vino gagliardo, e generoso, che è molto corroboratiuo, e confortatiuo dello stomaco, che fù alquanto per detta euacuatione conturbato. Questo rimedio si potrà reiterare ogni mattina, ouero ogni due giorni, essendo sempre digiuno conforme ammonisce l'istesso Euerarto. *Tandem ubi satisfuxisse videatur, vino albo prestanti os ablues, idque singulis diebus matutino tempore ieiuno stomacho iterabis. Quod si id molestius sit, alternatim tertio die repetes dummodo generalia prius ex arte premissa fuerint.* L'istesso rimedio serue à quei prauu affetti del petto, alle parti adiacenti, al polmone, all'osophago, al gargarozzo, ed à quelli, che patiscono spesso flussioni nel petto.

Il Neandro dà ancor egli per guarir l'asma diuersi rimedij, ed il primo è, che si aggiunga vn scrupolo di poluere di Liquiricia ben poluerizzata ad vn'oncia di sciloppo di Tabacco, e questo pigli ogni mattina a digiuno il patiente.

Que-

Ouero pigli ogni giorno vn' oncia dell' istesso sciloppo di Tabacco con vna meza dramma di poluere di polmone di Volpe, con vn poco di Mitridato, & adduce la ragione, perche si dene far ciò. *His enim opus est, ut pulmo robur ducat, attenuant enim hac, aperiunt, & flatus discutunt.*

Mà se la materia, che causa l' asma farà crassa, e spesso, per tirarla fuori, sarà à proposito fare vn sternutatorio col sugo di Tabacco, tirando detto sugo per le narici. Mà molto più à proposito, è beuere vn poco d' acqua stillata dalle foglie di Tabacco, e liquefarci dentro vn poco di Teriaca perfettissima,

Il Dottor Gio: Eurnio fa per l' asma il sottoscritto sciloppo.

*Rx. Nicotiana sicce m. iiij. Hissop. Calament-Prassij an. m. semis Capillorum Veneris, Scabiosa an. m. j. Ficum siccorum. Dactil. pingued. an. n. x. Fœnugrec. Radic. apij, & Faniculi, Vrtice an. unc. s. Radic. Ireos. drag. ij. Glycyriz. drag. x.* si cuocino tutte le sopradette cose in 4. libbre d' acqua, fino che si consumi il terzo, se ci aggiunga mele, e zuccaro, e con essi si faccia lo sciloppo s. ar. si piglino due, o tre cucchiari il giorno di questo sciloppo, cioè mattina, e farà, che sarà di grandissimo giouamêto.

L' Augenio ancor lui compone vn' altro sciloppo di Tabacco semplice per detto male, e la sua

sua ricetta è questa .

*R. Decoctionis Folionum Tabaci*

*Sacchari fini an. lib. j. & s.*

*Fiat syrappus optim e decoctus .*

Si faccia con questo decotto vn lambitiuo, con la malsa, cioè acqua melata , mà in vece d'acqua commune si faccia con acqua d'orzo, la dose per farla è di metter dentro à quattro once di questa malsa, due once di detto sciloppo.

Il Quercetano fa ancor lui il seguente sciloppo di Tabacco semplice per l'istesso male.

*R. Succi Tabaci lib. iij.*

*Hydromelitis simpl. lib. j.*

*Oxymelitis simpl. unc. iij.*

e depura il Tabacco, come io hò detto à carte 386.

Nelle Spetiarie communemente si fa lo sciloppo di Tabacco così.

*R. Succi Tabaci depurati lib. iij.*

*Sacchari clarificati lib. j. s.*

*Deco quantur in syrupum.*

Nel far questo , & altri simili sciloppi, che han bisogno di stare due, e tre giorni dentro de' vasi per deputarsi, deuono li spetiali essere auuifati di non cuocerli in vasi di rame, di stagno, ò d'ottone, acciò non piglino di ruggine, ò di mala qualità dal metallo; ma li cuocino in vasi fatti à posta di pietra, ò di terra, purché siano inuetriati.

Si

Si fanno ancora per guarir l'asma altri rimedij, e cerotti, mà perche la minor parte, che entri nella compositione loro è il Tabacco, non parlarò di essi, rimettendo il Lettore à vederli in altri Autori.

Il Signor Iarnaco Gouvernator della Roccella, di cui il Nicotio ( del quale habbiamo fatto sopra mentione ) si seruiua per Consigliero mentre era Ambasciatore in Portogallo, hà in se stesso sperimentato quanto sia gioueuole l'acqua stillata dalle foglie verdi di Tabacco meschiata con acqua d'Eufrasia, nelle passioni Asmatiche che patiuà, beuèdone ogni mattina à digiuno vn bicchiero, poiche confessa essersi così dall'Asma di che patiuà in breue curato; & hauer poscia quest'istesso in altri sperimentato.

Scrìue il Monarde hauere in alcuni, che traugliati d'Asma eran ritornati dall'Indie Occidentali, ò Peruaniane in Portogallo offeruato, che mangiauano le foglie verdi di Tabacco, & inghiottiuano il sugo, che da esse succhiando traheuano per scacciare, & estrarre dal petto materie marciose, e putride; e quantunque detto sugo gli ebbriacasse, e facesse dormire, si conosceua però essergli di molta utilità si per cavar dal petto la pituita più crassa, che stà attaccata in esso, come quella marcia, e bruttura, che per sua cagione si genera.

Vi è frà Medici vna nuoua questione se il fumo di Tabacco si ueramente buono per guarire l'Asma, e se quelli, che di questo male patiscono faccino bene, o no in prenderlo. Quelli, che negano douersi prendere il Tabacco in fumo per questo male, si fondano in questa ragione, che non si debba in tutti gli affetti catarrosi permetter mai l'uso di quelle cose, che la testa riempiano. Onde essendo tale il fumo del Tabacco, non si deue permettere il suo uso in simili affetti catarrosi. In quanto a'la minore è certissima, conforme habbiamo prouato di sopra, quando s'è trattato di quella facoltà, o virtù Narcotica, che hà il Tabacco, che subito ascende alla testa, e riempiendola muoue nel cerebro la pituita, e gli altri humori frigidi, e catarrosi per rimuouerli, e però mentre stà attualmente operando fa girar la testa, e pare, che faccia ebriaco. Che poi l'Asma prouenga dal catarro, che viene dalla testa, o pure se di altronde hà la sua origine, sempre s'accresca per la grauezza del capo, e dalle distillationi, che si fanno in esso maggiormente s'auanzi, è dottrina trita, e volgare appresso li periti dell'arte di medicina; si che sarà certissimo non douersi permettere a' quelli, che patiscono d'asma l'uso del fumo di Tabacco.

Hanno per proua della loro assertion, quelli, che vogliono sia molto gioueuole l'vsare il  
Ta-

Tabacco in fumo da gli Aſmatici, queſt' argomento validiſſimo, che tutto ciò, che incide, , attenua, riscalda, e purga il petto , è di grandiffimo giouamento in queſto male ; onde hauendo il fumo ſudetto queſte buone qualità, di riscaldare, incidere , attenuare , e purgare il petto , ſarà anche di ſommo giouamento per guarirlo .

Mà preſto ſi ſcioglie il dubbio ſe ſi diſtingueranno i tempi de paroliſmi, e la qualità de gli inſulti Aſmatici. Perche non è bene ſoffiar il ſuo fumo nel tempo iſteſſo , che il paziente ſente queſt' inſulto, e paſſione ; perche riempiendo il capo, puol muouer nell' iſteſſo tempo noue diſtillationi, ed in vece di giouare, puol nuocere con molto pericolo del paziente. Mà ſe s'aſpettarà il tempo, che il paroliſmo ſia paſſato, e che l'humore, che cala ne' polmoni, per la ſua craſſezza non ſi puol con le ſolite forze naturali eſpurgare, e che non v'è più pericolo di noua fluſſione , ſe ſi prenderà la pipa, e s'attraherà il fumo ſudetto , queſto aiuterà cò vtile euidentiſſimo ad eſpurgar detto humore, e lo ſcacciarà preſtamente dal petto , quale dilatato, darà campo alla reſpiratione, perche è ſua proprietà naturale riscalda, incidere , ed attenuare quegli humori viſcidi, e craſſi , che cauſano quella ſtrettezza di petto . Onde anche Meſue , ed Auicenna conſegliano in ſimili paſ-

passioni asmatiche seruirsi di suffumigij simili, e questo di Tabacco è tanto migliore, quanto è sua propria qualità ( vsato à tempi debiti) produrre li sudetti effetti .

L'istesso suffumigio è buono ancora per la tosse molto inuecchiata, e contumace, quale difficilmente con altri medicamenti si puol sedare, e tanto più se prouenirà da humori pituitosi , che causeranno ostruptione nell'arterie aspre de polmoni, che hanno bisogno d'incisione, attenuatione, e d'essere assorbiti. In simil tosse vuole Auicenna 10. 3. tract. 1. cap. 4. che i suffumigij siano molto gioueuoli, mentre disse *Crassam viscidamque materiam veterem, anhelosamque respirandi difficultatem producentem, alijsque remedijs non cedentem, herbarum, aromatumque suffitu posse demoliri* ; mà di esso bisogna seruirsi, come sopra, doppo sarà passata la flussione .

Per l'istessa tosse danno l'Eurnio, il Quercetano, e'l Neandro diuersi altri suffumigij, fomenti, e sciloppi, mà perche la minor parte de gli ingredienti è quella del Tabacco, rimetto il Lettore à vederli in detti libri, non essendo mio proposito di trattar quì il modo di guarire tutti i mali, per i quali in qualche modo il Tabacco vien meschiato con altri ingredienti, se la maggior parte di essi non si compone di Tabacco, in modo che l'effetto si debba

ba



ba principalmente alla sua virtù attribuire.

A quelli, che son Tifici ( purchè il male non sia troppo inuecchiato ) è di grandissimo giouamento il Tabacco preso in fumo, è molto più lo sciloppo semplice di Tabacco, imperò che, dissecca ne polmoni la putredine, e consolida le sue ulceri. E' questo vn male, che tutto il corpo estenua, & à causa della pituita, che dalla testa ne' polmoni discende, restan questi mortalmente ulcerati, onde danno vna poca sì, mà assai continuata febre, e perche in questa passione resta anche il petto offeso, che sforzandosi euacuar detta pituita maligna e sulcerante, getta con detto escremento dalla bocca il sangue. Il Tabacco dunque come quello, che è atto nato à purgar la pituita è di sommo giouamento in questo male, e se bene io non lodo, che questi tali, prendino il Tabacco in fumo, conforme dice il Neandro, lodo però assai, che essendo premessa vna purga generale, si prenda ogni mattina incerta determinata dose, da farsi da perito Medico, il suo sciloppo semplice. Riferisce Heurnio d'hauerne con esso sanati molti, ed il Neandro, che n'ha voluto far l'esperienza, dice hauerne ancor egli molti guariti. Mà non approua il sciloppo fatto del Tabacco secco, che viene dall'America, e però esorta farlo del nostrano, e dalle foglie verdi, e fresche di esso, e queste sono le sue parole.

parole. *Videtur nobis, hominibus nostris syrappus, ex succo Tabaci in hisce regionibus nati utilior, quam ex maceratis siccis ex India allatis folijs; compertum enim nobis est talem syrappum ex recentibus nostratibus Nicotiana folijs confectum, quosdam à Phthysi propemodum renocasse.*

Chi vorrà vedere li sciloppi composti di varij ingredienti per la risichezza legga l'Heurnio, il Vueckero, e l'Neandro, che insegnano il modo di farli, si come anche le pillole, li Balsami di Tabacco, e di più la regola di farne estratto, di ridurre il suo sugo fermo, e non flussibile, e congelarlo, per li bisogni, che posson occorrere.

Per quelli, che sputano marcia hanno molti Medici stimato esser buono il Tabacco tanto in fumo, quanto ne sopradetti modi, perche se bene secondo Galeno 5. *simplic. cap. 22.* li medicamenti vretici non sono buoni per quelli, che patiscono affetti di petto, perche troppo disseccando nuocono. *Nam prater alia,* dice Galeno, *& reddendis ex pectore pulmoneq; excreationibus incommoda sunt desiccantia; posunt enim & ipsa incidere quidem, non sistari.* Con tutto ciò Autori grauissimi, fra quali è Auerroc 7. *Collig.* Vogliono, che à quelli tali, che li Medici chiamano *Emphyici* sia molto giouevole il vitto disseccante; e perciò à quest'effetto li Medici antichi mandauano tali *Emphyici*

E c

nel;

nell'Arabia , ed Etiopia acciò con l'aria del Paese, e la moderatione del vitto si disseccasse in loro quella marcia, che haueria potuto vlcerrar li polmoni, e cagionar detto morbo . Perche se bene li medicamenti vretici , e troppo disseccanti sono inimici del petto, non auuiene però cosi in quelli, che moderatamente disseccano, & *tantum abest vt pectori noceant*, dice il Neandro, *vt ipsi potius efficaciter auxilientur*. M à di questa qualita è il fumo di Tabacco , il quale qual'hora nel petto descende , ammolisce nel torace quelle flemme, che poi per mezzo dello sputo espurga, & aiuta quella marcia, e la dispone ad vscir fuori facilmente dal petto. Oltre di questo, v' è altresì vn' altro vantaggio , che bisognando, disseccare quella gran massa d'humori purulenti, e marci, acciò con la loro continua flussione non vlcerino il polmone, e generino vna risichezza incurabile . Il Tabacco preso in fumo produce insensibilmente questo buon'effetto, perche con moderatione, ed à poco à poco quella congerie di flemme marcie, e putride, incide, risolue, espurga, e dissecca, il che non puole fare altro medicamento , che à detto male applicar si potesse , che non hauesse vna egual forza, e virtù di quella del Tabacco. E ben vero che non saria buono, in caso, che detta marcia prouenisse da humer bilioso, ed acre, perche soffrandosi il fu-

mo sudetto quella diuerria più biliosa, e maligna, ma in tal caso, secondo Alessandro lib. 7. cap. 2. doueriasi usare di medicamenti humettanti, e refrigeranti.

Se poi nel toffire l'escremento venisse sanguinoso, e tal sangue procedesse dalla corrottione di alcun de vati, il che faria vn pessimo segno, e mortale, secondo Hippocrate 4. Aph. 25. *sanguinem quidem supra ferri, qualiscumque sit malum &c.* e nel 7. Aph. 15. *A sanguinis sputo, puris sputum malum.* Se vi fusse speranza di guarire, il prudente Medico potria dare a questo patiente lo sciloppo di Tabacco semplice, meschiato con vn poco di sciloppo di mirtillo, che hanno virtù di far restare quel sgorgamento di sangue. Sarà anche più gioueuole, se sopra il petto del patiente si porrà vna foglia di Tabacco ammosciata, come già di sopra s'è detto. Farà anche l'istesso effetto vna pezza bagnata nell'acqua stillata dalle foglie verdi di Tabacco, meschiata con vn poco d'aceto fortissimo, ed applicata sopra del petto, poiche ancor questa hà virtù di corroborare li sudetti vasi, e stagnare lo sgorgamento del sangue. Chi poi si vorrà in questo male seruire di medicamenti composti, li veda nel Neandro, e nel Magneno, & altri Scrittori.

Quanto gioua alli mali, che vengono per vètosità, ò frigidità del ventricolo già l'habbian

di sopra veduto, hora descenderemo al fegato.

Dice Egidio Euerarto, che l'acqua stillata del Tabacco insieme con l'herba detta *Fumus Terre*, in modo che sempre sia maggiore la quantità del Tabacco, che di essa *Fumus terre* sia vtilissima per tutti i mali, che vengono nel fegato, o per sua causa. *Nicotiana si cum fumo terre distilletur mirifice prodest ad omnes epatis adfectus, aduertendum tamen, ut minor sumatur fumi terre, quam nicotianæ quantitas.*

Se l'intemperie del fegato sarà fredda, ed humida, si douranno fare al paziente fomenti estrinseci, & vgnere la parte del fegato con olio di Tabacco, e di Camomilla, ouero d'Assentio meschiati insieme. Il Neandro per quest'istesso male forma il seguente vnguento.

*R. Olei Tabacini unc. ij.*

*Abfynth. unc. f. & sem.*

*Cinnamomi*

*Ligni Aloes*

*Rosarum Rubrarum an. drag. ij.*

*Mastiches*

*Spice an. scrup. j.*

*Cere q. s. Fiat vnguentum*

Per i dolori di Reni che vengono da fiati, o da materia fredda, e crassa, dà l'istesso Neandro vn fomento fatto di foglie di Tabacco, radice d'Althea, ed altr'herbe cotte nell'acqua del-

dell'istesso Tabacco, & applicato doue è il dolore, edice che mitiga mirabilissimamente il dolore.

Per la Puntura, chiamata da Medici Pleuritide, dice l'istesso esserè esquisito rimedio prendere lo sciloppo semplice di Tabacco con acqua d'orzo, o decotto di vna pasta, o altre cose simili pettorali. E se si desiderasse vnger la parte offesa estrinsecamente da il seguente unguento.

*R. Olei Nicotiana unc. ij.*

*Cheirini*

*Iriani an. unc. sem.*

*Oesipi, vel eius loco Axungie Gallinacea*

*Cera*

*Pinguedin. Anatr. an. drag. ij.*

*Grocì scrup. j.*

*Conficiantur simul ad ignem.*

Hà per esperienza ancor egli appreso, che il seguente fomento per la pleuritide, è stato efficacissimo per romperla. Questo si fa

Con foglie di Tabacco manipoli iij.

*Parietaria*

*Malua*

*Violette*

*Branch' Vrsina an. m. j.*

*Seme di Fiengreco*

*Di Lino an. dram. ij.*

*Orzo*

E c 3

Fio-

**Fiori di Camomilla an. pug. j.**

Si fa il decotto in dieci libre d'acqua fino che si consumi il terzo, e poi si cola . Questa colatura serue per fare li fomenti, poiche si bagnano in esso le spunghe, ò panni di lana scarlatti, e s'applicano al luogo della puntura .

Nelle sincope, ò passioni cardaiche , quando il paziente stà con forze prostrate, è di molto giouamento soffiare dentro le sue narici vn poco di poluere di Tabacco , mà quauo sarà alquanto solleuato da detta sincope, ( se però gli sarà stata causata da escrementi viscosi ) si darà al paziente Oximele semplice fatto di Tabacco , e con acqua di Tabacco mischiata con aceto se gli bagnarà la fronte .

5 Già di sopra hò detto, che il Tabacco è utilissimo per le strume, e scrofole, hora arrekarò vn'esperienza fatta da Gio: Nicotio, che riferisce il Neandro . Hauendo vn Capitan di Soldati determinato mandare à Parigi vn vnico suo figliuolo, che era crudelissimamente dalle suddette scrofole mal trattato, acciò fusse da quel Christianissimo Rè toccato, e sanato ; prima di far ciò, se n'andò dal detto Nicotio per riceuere i suoi comandi, e lettere di raccomandationi dirette à detto Rè ; quando, hauendo egli veduto il giouine, e considerato il suo male, l'incomodo del viaggio, e la spesa di esso, volle far proua della sua tanto stimata pianta ;  
onde

onde prese alcune foglie di Tabacco, ed espresse da esse il sugo applicollo con l'istesse foglie peste douc erano le scrofole, e replicando ciò per alcuni giorni, rese il Giouine totalmente sano.

Vna simile esperienza fece l'istesso Nicotio in vn'altro giouine, che in vna guancia haueua vn' vlcere bruttissima, chiamata da Medici Menta-gra, ò volatica, che da altri si dice *Noli me tangere*; à questo erano stati fatti diuersi rimedij, mà in vece di guarire, andaua ogni giorno più peggiorando, in tanto che auuicinatosi il male al naso, già gli diuoraua la cartillagine delle narici, Fù fatto esperienza se la foglia di Tabacco pesta, e così sugosa posta sù la guancia offesa, facesse qualche giouamento, e replicato più volte l'istesso medicamento, con osservare vn poco di moderatione nel vitto, vidde l'istesso Nicotio, e con esso il Medico Regio del Serenissimo Rè di Portogallo, che fra otto giorni il giouine fù libero affatto dalla Menta-gra, ò volatica, e cōpresero che al *noli me tangere* non v'era rimedio più efficace, che le dette foglie di Tabacco nel sopradetto modo applicate, che gli fanno prender il volo, e dalle faccie altrui presto fuggire.

Nelle dissenterie le foglie di Tabacco femmina, ò della seconda specie poste nelle decottio-



ni, che si fanno per far clisteri sono di molto giouamento.

E' il Tenesimo vn' implacabil desiderio di scaricar il ventre, 'e quando questo proceda da flati nelle tuniche degli intestini inclusi, dice il Neandro, che si rimuoueranno detti flati, se si farà vn clistero d'olio di Tabacco.

Per l'Hidropisia, dice Euerarto, non v'è rimedio più efficace, che beuere ogni mattina, à digiuno l'acqua stillata dalle foglie di Tabacco. *Hydropicis mirifice opitalatur pota quotidie ieiuno stomacho aqua peti stillatitia.*

Quest'istessa acqua stillata à bagno Maria beuta al peso di due oncie accelera alle donne il parto, e fa che partorischino senza dolore, e conclude il Neandro *fidum, & probum remedium. Hec aqua etiam omnem hyropem curat, qua arte medica curari potest.* Doue non si trouasse la foglia verde di Tabacco, si potria pigliare quella secca, che viene in corda, o in mazzetti, e fettele prima ben macerare in vino generoso, si distilli in vaso inuetriato, o di vetro à bagno Maria, acciò non pigli di fumo.

Quest'acqua istessa data vn poco auanti che venga il parosismo della febre, gioua molto à far che non ritorni, e per quanto ne scriuono li sopracitati Dottori, ha liberato molti contadini dalla febre con felice successo. Anzi l'istesso  
so

fo Neandro dice d'hauerla esperimentata l'anno 1611. in vn Senatore, al quale non cessando la febre, doppo molti medicamenti applicati, e sanguigne fatte, vedendo il male contumace, si risolse dargli il seguente medicamento.

*Rx. Aqua feliorum Citri*

*Tabaci an. unc. j.*

*Narcot. drag. j. misce &c.*

Preselo, & addormentossi, e mentre dormiu sudò fino al fine del parossismo in gran quantità di sudore, dal quale fu molto bene asgiugato; ma soprauenendo l'altro parossismo, & datogli l'istessa acqua da bere, s'addormentò come prima, sudò molto, e nel sudare si liberò totalmente dalla febre.

Leonardo Fiorauante nelle sue obseruationi Fisice hà lasciato scritto queste parole. *Sumpsi Nicotianam cum radice, & semine, omnia in mortario tundenda curauimus. Folia pendebant uncias 45. condidi purificanda in fimo equino diebus triginta, atque ne putrescerent. salis plusculum adieci cum aque vite uncijsex, tum distillari iussimus in balneo Marię ad omnis humiditatis extractionem, utque melius seruari posset, addidi tantum olei sulphuris, ut iam sapor acficeret. Hac vero compositione diuersimodis in morbis, & accidentibus usus sum. Febricitantes quocumque tandem febris genere, hausta cochlearis mensura, valetudinem recuperabant.*

L'istesso

L'istesso afferma Gio: Heurnio nel suo libro *de febribus*, mentre dice *Herba Nicotiana cum floribus distillatur, faeces redduntur aquæ. Hæc aqua datur in parosysmo ante quartanam.* E così molti altri, che con simil acqua si son fatto honor grande nella professione di medicina, guarendo molti infermi, con gran prestezza, e poca spesa.

Il Vveckero mette vn'altr'acqua per guarire l'Hidropisia, mà per esser vn'operatione, in cui la minor parte è'l Tabacco, chi la vorrà vedere, potrà trouarla nella sua Opera, e nel Nعان, dro fogl. 160.

Suol venire tal'hora vna cert'acqua tra pelle, e pelle, che li Medici chiamano *Ascite*, e nasce per lo più da causa frigida, per guarir questo male, si deuon prendere le foglie di Tabacco riscaldarle sotto le ceneri, e porle sopra del ventre, e tra tanto pigliare vn poco di Tabacco in fumo con la pipa.

Nascono tal'hora nelle parti vergognose alcuni porri, che i Medici chiamano *Tymi*, e Giulio Polluce descrive in questo modo: *Tymus verruncula est Aegyptiæ fabæ magnitudinis, scabra, & subrubens sanguine, cuius summa pars florem Tymi representat, in genitalibus, sedibus, feminibus, palmis, & inferioribus pedum partibus nascens.* Questi benchè non diano dolore alcuno, sono però di grand'incomodo, onde

de per guarirli si dà l'infra scritta ricetta.

*R. Salis Tabacini drag. ij.*

*Amianthi lapidis*

*Squamm. aris*

*Sandraca an. drag. j.*

Si tritano tutte queste cose ciascuna da per se, e passate per setaccio si mescolano con vnguento rosato, e con esso si fa vn vnguento sopra del porro, e fra pochi giorni si diradica, e secca.

Alla carnosità, che viene nella bocca della vessica, e che con grandissimo dolore impedisce l'esito dell' vrina, l'Augenio fa per estirparla vn' acqua stillata con li seguenti ingredienti.

*R. Aluminis roche vnc. ij.*

*Aquarum, Rosar.*

*Plantaginis an. vnc. ij.*

*Succi Rosarum*

*Plantaginis*

*Portulacæ an. vnc. ij.*

*Nicotianæ drag. ij.*

*Albura Ouorum num. 15.*

Si mescola ogni cosa insieme, e poste in Lambicco di vetro à fuoco lento si distillano in doppio vaso, auuertendo con gran diligenza, che non pigli di fumo l'acqua, che n'esce, e questa si riserua finalmente in vaso di vetro ben atturato per li bisogni. E' quest'acqua potentissima per estirpare quella carnosità; ma io  
confi-

consigliarei non prenderla, senza participatio-  
ne del Medico.

Che l'acqua stillata dalle sole foglie verdi di Tabacco sia potentissimo rimedio per rom-  
per li calcoli, che si condensano nella vefica;  
è commune opinione de' Medici, & il Zaccuto  
*lib. 2. Praxis medicæ admir. obser. 58. de Calculo  
renum*, dice hauerne lui fatto più volte ef-  
perienza, e che con felice successo gli sia occor-  
so rompere, e liquefar nella vefica calcoli gros-  
sissimi fatti euacuar da essa per mezzo dell'ori-  
na, conforme hò detto pag. 17. *Memini me  
pluries calculos magnos renum cauo tenaciter  
impactos usu stillatitie aquæ ex Nicotiana viri-  
di extracta in potum exhibita, per urinam detur-  
basse, si ea desiteius decocto utere cum utilitate  
multa.*

Io hò sperimentato in me stesso, che essendo-  
mi venuto vn'ecceffiuo dolore sotto il petigno-  
ne, nella radice della verga, & hanendoci fatto  
qualche medicamento, essendo stimato effetto  
di flati, e vedendo che nulla giouaua, mi ven-  
ne in pensiero, se fusse stato qualche principio  
di calcoli, ò renella, (non hauendo mai più  
per il passato patito simil dolore) di farci vn  
rimedio col Tabacco; presi dunque alcune  
foglie verdi di Tabacco, le feci bollire in vn  
poco d'acqua con vn terzo di vino, e consuma-  
to alquanto, mi feci li bagnoli, ò pittime in  
quel-

quella parte doue sentiua il dolore con pezzetti di lana ordinaria . Non passarono due hore , che trouai nel fondo dell' orinale alcuni granelli di renella rossa, e cessatomi de facto il dolore, che sentiua, tenni per fermo, che la renella haueffe con qualche poca di carnosità, chiuso il meato dell' vrina, e che m'haueffi cagionato quel dolore, replicai la seconda, e terza volta, li detti fomenti, e così doppo hauer fatto quantità di renella sono restato del tutto libero , e sano . Se dunque il solo decotto vsato per modo di pittime eltrinsecamente hà potuto produrre quest' effetto ; che farà l' acqua stillata, ò pur la sua decottione beuuta? non v'ha dubbio, che produrrà più marauiglioso effetto .

E' anche per le moroidi, o morici rimedio presentaneo la poluere di Tabacco , perche dice Euerarto, che le cura affatto . *Est etiam puluis eiusdem vel per se, vel cum alijs lenit ius mixtus, presentaneum remedium ad hemoroides ; nam illas omnino curat.*

Il Neandro per l'istesso male fa il seguente vnguento.

Piglia grasso d'Anetra.

Di Gallina an. dram. j. s.

Olibano.

Fien greco an. dram. ij.

Cenere di Tabacco dram. iij.

Olio di Tabacco onc. s.

Cera

Cera gialla quanto basta, e se ne fa vnguento. Con questo s'vngono le morici, e se gli fa tra tanto vn foimento col decotto di Tabacco, o si lascia che prenda il vapore del detto decotto per le parti posteriori, il che è facilissimo a farsi facendo bullir dette foglie in vino.

Se poi in quelle parti si scoprisse alcuna fistola, & a questa non si potesse applicare impiastro esterno; bisognerà curarla con la seguente beuanda, che si fa

*Rx. Aqua Nicotianæ lib. j.*

*Centaur,*

*Consolidæ, aur. an. vnc. iij.*

*Parthenionis vnc. iij.*

*his impone Reubarb. elec.*

*Manna Galab.*

*Spermatis Ceti an, vnc. j.*

Deuesi prender vn cucchiaro di quest'acqua mattina, e sera, e con essa tre altri cucchiari di vino. Si mondificarà con questi sorbetti la fistola internamente, e sanarassi. Che se piacerà applicarci nell'esterno vn'impiastro, si faccia questo della semplice foglia di Tabacco.

Le gangrene, che hanno hauuto origine dal freddo, si curano mirabilmente col sugo di Tabacco instillato in esse, e postoui sopra la foglia istessa trita, o pestà. Chi vi vorrà aggiungere vn poco di Confettione di Mitridato, o

Scordio

Scordio lo potrà fare. Dice il Neandro hauer fatto diuerse esperienze per detti mali, e che il seguente è riuscito mirabile.

*R. Succi Nicotiane*

*Syrup. ex ros. siccis an. unc. ij.*

*Aqua ardentis unc. j.*

*Pulueris Scördij*

*Aloes*

*Myrrhe an. drag. j. misce s. artem applicetur parti laboranti &c.*

Che se ci si aggiungerà vna mezza dramma di cenere di Tabacco, opererà più efficacemente, auuertendo di lauar la parte affetta, quando si medica con acqua di Tabacco.

Nascono alcune volte nel corpo humano alcuni tumori rari, e che non dogliono, quali procedono da vn' intemperie di frigidità con deflusso della pituita, e sono fuor del corso della natura, chiamari da Medici Oedoma descritti da Galeño lib. 14. *methodi cap. 4.* per curar questi bisogna prima euacuar l'humor peccante, e redondante con sciloppo di Tabacco, e di Bettonica, e si prepari il Giuleppe seguente,

*R. Apij. Petrosely. fanicali. an. unc. s.*

*Polior. Nicotiana. Betonica, Saturegia an. manip. j.*

Si cuocino con l'Hidromelite, o acqua melata, e se ne pigli ogni mattina tre once per la sua dose.

Quando



Quando sarà purgato l'humor peccante, si purghi il paziente con questo purgativo del Neandro, o altro simile.

*Rx. Folionum Senæ drag. ij.*

*Sem. Carth. drag. ij.*

*Agar. Trochisc. scrup. s.*

*Fiat decoctio pro dosi, addes*

*Diaphæn. drag. ij.*

*Syruppi Nicotian. unc. j. s.*

*Fiat potus. capiat &c.*

Alla parte affetta s'applicarà

*Succi Nicotiana unc. ij.*

*Syruppi rosarum sicc. unc. j.*

*Acque Vite unc. j.*

*Puluer. Aloes. Scordij, Myrrha an. drag. j.*

Si mescolino insieme, e s'applichino alla parte offesa.

Che male è più pericoloso di quello della peste questa viene o perche l'aere è infetto, o s'attacca per contagio, o contatto. Il rimedio al primo modo è il far fuochi con legni odorosi, e profumi, e prender per bocca cose, che possino romper quell'aere infetto, acciò non entri ad infettar le viscere. E fra l'altre cose a questo effetto osservate, fù dall'Heurnio connumerato il Tabacco. Questo dunque macerava nel vino caldo il Tabacco, e con esso la ruta, e l'acetosa per spatio d'un'hora, & accresciuto li sugo, (per maggior allettatino) d'agro di Cedro

dro confetto, così lo daua per preseruar dalla peste, & anche à gli appestati. Che se la peste procedea da infectione d'aria, faceua il fuoco e fumo col Tabacco, e così purificaua quell'aria infetta, & ostaua alla sua velenosa corruttione. Così anche si legge facesse Hippocrate in Atene, quando essendo detta Città infetta dal contagio portato dall'Egitto, lui con fuochi di legni odorosi, ed herbe à questo effetto scelte liberò detta Città da quella pestilenza, che haueua ridutti i suoi Cittadini à pochissimo numero. Onde meritò d'esser da gli Atheniesi tenuto per liberator della Patria, e con Thesialo suo figlio essere incoronato di aureo Serto. Così parimente Acrone Agrigentino, per quanto ne scriue Plutarco nel *libro de Iside*, & *Osiride* ellinse la peste, che per ogni parte per vizio dell'aria infetta con gran ruina, e mortalità vagaua, con la gran quantità de' fuochi, che per tutto haueua ordinato si facessero. Nè in Roma, e Genoua si potè altrimenti rimediare al contagio l'anno 1656. venuto da Napoli, che con la gran quantità de' fuochi, e profumi, che in ogni parte ardeuano. Non è però marauiglia, che il fumo del Tabacco possa fugar la peste, mentre yn fegato di pesce posto da Tobia sù le viue bragie potè scacciar il Diuolo Asmodio da Sara figliuola di Raguele, che gli haueua occisi sette mariti prima d'arriuare

alle sue nozze; Non hà dunque dell'inuerifimi-  
le, che il fumo del Tabacco col fuoco possino  
fugar la peste, che è alcune volte effetto dal De-  
monio cagionato. Mà lasciando questo per  
hora da parte, nel tempo di peste, ò contagio è  
ottimo rimedio prender la mattina à digiuno  
due dramme di sugo d'Acetosa, Tabacco, e  
Ruta spremuto assieme, in vn poco di vino ge-  
neroso, questo sugo hà virtù di conciliare la  
virtù naturale, & in dieci hore far purgar di  
sopra, e sotto, il che in questa sorte di mali si  
richiede, non facendo vtile alcuno gli altri me-  
dicamenti volgari, anzi gran danno, perche vn  
male cotanto violento, non si puol superare,  
che con proportionato medicamento violento.  
Alli Buboni pestilèti, quando saranno gionti  
alla loro maturità vi sono alcuni, che predo-  
nò le foglie di dette tre sorti d'herbe Tabacco,  
Ruta, & Acetosa, le inuolgono in tre carte se-  
parate, e le mettono sotto la cenere, con il vi-  
no, acciò si cuocino, cotte che siano, beuono  
quella parte più liquida, l'altra la pongono so-  
pra il Bubone.

Se ci potrà far ancora vn cataplasmo di  
foglie di Tabacco manipoli ij.

Piantagine, Apio, Pimpinella, Cardoncello  
an. man. j.

Si cuoce ogni cosa insieme sino alla consuma-  
tione dell'acqua, poi se gli aggiunge mel rosa-  
to

to onc. ij. Terebinth. lauata onc. j. Farina d'orzo quanto basta, e si fa l'impialtro o cataplasmo sopra il Bubone.

Per curare li carbonchi pestiferi, è eccellentissimo medicamento il Tabacco. Si scarni dunque il carbonchio intorno intorno, si che faccia sangue, si disseccchino quegli humori, che sono itati tirati fuori col sugo di Tabacco mescolato con vn poco di solimato, e con rossi d'vuoua, si cuocino poi le dette cose, e dopo, che saranno cotte, se gli aggiunga vn poco di Teriaca. Quando primieramente si scoprirà il carbonchio, e mostrerà di venire a luce, in luogo di farci il cauterio, se gli ponghino sopra foglie di Tabacco, di Ruta, & Acetosella. Queste in tre carte separate si cuocino sotto la cenere, e cotte che siano, si pestino con la Teriaca, o con vna cipolla cotta, e si ponghino sopra il carbonchio.

Nel suo primo libro *de Tumoribus præternaturam* cap. 20. si vanta Girolamo Acquapendente Chirurgo insigne de' nostri tempi, hauer sanato il mal di formica, che i Medici chiamano *Herpeti*, con vn cerotto fatto di sugo di Tabacco. Faceua egli purgate prima allai bene il corpo col fero di Caprà, & altre volte col decotto di zarza pariglia; faceuagli pigliar li bagni, e finalmente con felice succello gli applicaua il seguente ceroto.

℞. Succi Tabaci vnc. iij.

Cera Citrine vnc. ij.

Resine Pini vnc. j. s.

Therebinth. vnc. j.

Olei *Mirrhini* quanto basta per formare il ceroto molle.

Quelli, che hanno bisogno d'hauer l'vgne delle mani sode, e dure, e che facilmente non caschino, ò si rompino per meglio esercitare li loro mestieri, come sono i Sonatori d'Arpa, di Leuto, Mandola, & altri, che non possono essercitarla lor virtù senza di esse, vn remedio efficacissimo è il sugo di Tabacco, ò almeno l'acqua di esso bagnandosi l'vgne, e tenendoci sopra vn panno di detto sugo, ò di detta acqua infuso.

Quanto sia il Tabacco per le ferite semplici gioueuole, non v'è alcuno, che non possa esperimentarlo in se stesso. Io n'hò fatto più volte l'esperienza, che feritomi vn dito, ò altra parte del corpo, e messoci sopra la poluere ordinaria di Tabacco, hà stagnato subito il sangue, e sanato fra ventiquattr'hore, e meno la ferita. L'istesso effetto fa la foglia, dice il Monardo con queste parole. *Recentibus vulneribus imposita folia, sanguinem sistunt, eaque glutinant. Quæ maiuscula sî sint, vino prius eluantur, coniunctisque vulnerum labris succus foliorum inspergendus; & ipsa folia trita super vulnus alliga-*

*ligabuntur: postmodum reliquisque subsequenti-  
diebus idem ordo serrabitur victusque ratio neces-  
saria.* E ciò s'intende quando la ferita sarà più  
pericolosa, e profonda, non altrimenti sem-  
plice.

L'istesso Monarde per l'ulcere, e gangrene in-  
uecciate, dice che il sugo di quest'herba instil-  
lato nelli sopradetti mali, e postaci sopra la fo-  
glia trita, le monda, le cura, e le fa cicatrizzare  
mà prima si deue purgare col consiglio del Me-  
dico il corpo; canar sangue, & offeruare regola  
nel vitto.

Mà che? non solo il Tabacco hà virtù di sanar  
l'ulceri, e ferite degli huomini, mà anche de-  
gli animali istessi, conforme hà mostrato in di-  
uerse occasioni l'esperienza. Racconta l'istesso  
Monarde, che per tutta l'India Occidentale le  
Vacche, i Buoi, & altri animali erano grande-  
mente dall'ulceri infestate, quali facilmente à  
causa dell'estrema humidità di quei paesi si pu-  
trefaceuano, e facuano vermi. Per sanar quest'  
ulceri soleuano quei Popoli, ( non hauendo al-  
tro rimedio per all'hora ) far gli impiastri con  
solimato; ma perche questo in detti paesi era  
carissimo, e tal volta costaua più il rimedio, che  
non era l'animale istesso, cominciarono à pensa-  
re, che se il Tabacco era di così gran giouamen-  
to all'ulceri de gli huomini, haueria potuto far  
l'istess'utile à quelle delle bestie. Fero la pro-

ua, e trouarono che cō marauiglia di ciascuno operaua non meno in loro, che negli huomini, perche non solo ammazzaua li vermi, che per putrefattione erano nati in esse, mà le monda-ua, sanaua, e le riducena alla cicatrizatione. E conclude il Monarde *Itaque Tabaci facultates in hominibus experti, illius etiam usum ad putrida, fatida, vermibusque scatentia animalium ulcera transtulerunt, atque adeo compererunt, succum eius instillatum, non modo vermes necare, sed etiam ulcera mundare, deinde ad cicatricem perducere: prodest etiam iumentorum exulcerationibus, ideoque Indi Tabaci puluerem semper circumferunt.*

Che il Tabacco sia buono contro il veleno, l'istesso Monarde l'afferma, e dice hauerne fatte li Signori Spagnuoli diuerse esperienze, e l'istesso Rè Cattolico hauendone hauuta relatione hauerlo sperimentato in vn Cane, che fece ferire, e dentro la ferita porre il veleno. Mà hauendo indi à poco fatto spruzzar in essa ferita il sugo di Tabacco, e legarci sopra le foglie di detta herba trite, non solo guarì della ferita, mà non sentì alcun' nocumento dal veleno; onde da quel tépo in quà si son seruiti del sugo di Tabacco, per guarir dalle ferite venenose, che faceuan quegli Americani à Spagnuoli con le lor saette auuelenate, hauendo ciò da vn'istesso Indiano appreso, che compassionando

do li Spagnuoli, & altri Soldati uccisi, gli esortò à metter nelle ferite riccuute il sugo di Tabacco con legar sopra le foglie di esso trite.

L'istessa esperienza, dice Euerarto hauer fatta in Anuersa vna Matrona, à cui fù auuelenata vna sua gatta, forsi perche era di danno à vicini, col suo ingordo furare; questa vedendola scorrere quà, e là inquieta, e correr sù, e giù fuori del suo ordinario, sospettò, che gli fusse accaduto ciò che dubitaua, onde congetturando esser così, perche quella procurando vomitare il boccone inghiottito, e non potendo, tutta si sbatteua, e gridaua, colse vna foglia di Tabacco, tritolla, e col butiro ne fece vn boccone, gli lo pose à viua forza in bocca, facendoglielo ingoiare, e così lasciatala, vide, che da lì à poco vomitò quel veleno, e liberossi dalla morte.

Che questa herba sia vomitoria, e che per questo effetto s'adopri, già l'habbiamo mostrato di sopra, perche il suo sugo è contrario, e perturba il ventricolo; à questo aggiungo l'autorità di Daniel Sennerte *Paralipom. ad Instit.* 27. doue dice chiaro, che à quest'effetto hoggi di s'adopra. *Antiqui*, dice egli, *multa utilia vomitoria prescripserunt; habent & sua Chimici, hodie etiam Nicotiana ad vomitum ciendum vtuntur, & efficax vomitorium suppeditat robustioribus decoctum Nicotianæ unc. iij. pondere*



*mixtum oleo Amygd. dulc. vnc. j.*

Che poi sia purgatiuo, & euacui il corpo per sopra, e sotto, s'è visto in più luoghi di questo Trattato. E però in alcuni Paesi li Contadini, e ponere genti, che non hanno den ari da spendere nelle medicine canoniche da Spetiali preparate, sogliono prendere per euacuar il corpo la foglia di Tabacco secca, che si vende in corda, mettendola in infusione dentro del vino, o altro liquore, e bere detto vino, doppo che ci sarà stata qualche hore, che li purga à marauiglia bene, anzi tal'hora con qualche perturbatione di stomaco, prouocando il vomito à quelli, che son deboli di complessione, o molto pituitosi.

Hartmando tra le cose marauigliose di questa herba, dice che ella è stupendissima per curar la paralizia, e testifica egli hauerla diuerse volte felicemente in simili mali esperimentata. Fa dunque egli vn'Essenza di Tabacco, che con grandissima facilità s'estrahe, mettèdo la foglia verde di Tabacco in infusione dentro la maluaia, o altro vino egualmente generoso, e di essa ne cava l'essenza secondo l'arte. Con questa hauendo prima fatto ben sudare il paziente, vngueua li membri paralitici, stropicciandoli bene, questi si venuano à riscaldare, e l'humore, che cagionaua la paralizia à risoluersi, e così à poco à poco li membri risoluti si restitui-  
uano

uano alla loro pristina solidità, e l'infermo del tutto guarìua. Così lo riferisce il Sennerte, e l'approua il Zaccuto.

Che per le scottature sia rimedio efficacissimo, e presentaneo lo dice Egidio Euerarto con queste parole. *Ambusta quoque Nicotianam sanare certa experientia constat. si succum ex folijs expressum super locum ambustum indas, & super eundem folium Nicotianae aliquantulum contuse applies.*

Il Neandro riferisce vn'historia d'vn caso occorso ad vn Beuitore, che per conseruare vn bicchiere pieno di vino intiero, e colmo; cascò nel fuoco, & abrugiossi la mano. Alcune femi-nucchie, che si trouaron presenti fecero tra loro cōseglio, e ci applicarono per placare il dolore il luto, mà non togliendolo esso, e non trouando quiete il paziente di, e notte; anzi tutto inquieto, e perturbato, non potendo più soffrire il dolore, andossene à trouare vna Matrona, à cui le virtù del Tabacco eran ben note, à questa mostrò la mano abrugziata, alla quale fù da lei applicato la poluere fatta dalle foglie di Tabacco, che nel suo giardino haueua, & infasciata la mano con l'istesse foglie peste, fra tre giorni lo guarì del tutto. E' ben vero, che essendo il Beuitore impatientissimo, e vedendo che subito in vn'istante non guarìua, morimoraua di detta Signora, e maladiceua la sua disgratia.

col Tabacco, mà ella benche vdisse li suoi rim-  
proueri, come che era cortesissima non lascia-  
ua di medicarlo à suo tempo, sin che fù del tutto  
guarito.

L'istesso fà vn'vnguento per l'abrugiature, o  
scottature, nel quale

*Rx. Cort. Sambuci vnc. j.*

*Succi Nicotiana*

*Ceparum an. vnc. j. s.*

*Oiei rosacei vnc. ij.*

*Thuris puluerizat. vnc. j.*

*Therebintb. q. s.*

Quando nel cuocere faranno consumati i fu-  
ghi, se gli aggiunge la Cera, e fassene vnguen-  
to. Questo, dice egli è marauiglioso per lenire,  
e sanar le scottature, e molto migliore, che  
quel del Capuano.

Conclude finalmente Euerarto, che non v'è  
herba, che habbia maggior virtù del Tabacco,  
perche non v'è parte del corpo humano, che  
essendo affetta da causa frigida, non riceua dal-  
le foglie del Tabacco rimedio, queste riscalda-  
te sotto la cenere, & applicate al luogo dolente  
scacciano la frigidità, riscaldano, e risogliono  
quegli humori, che causauano il dolore. Nam,  
dice egli, *dolorem penitus auferunt, & validissi-  
me resoluunt, vel per se applicata, vel cum alijs  
ad eundem scopum facientibus appropriata, ubi  
forte resolutione opus est.*

Final-

Mà tra l'altre virtù, che hà il Tabacco in fumo, e in fugo, è che la dimostra marauigliosa, per il mal Francese, e quei Popoli Americani, che sono à questo male molto soggetti, si seruivano di esso per liberarsene, come dice il Serenissimo Iacomo Rè d'Inghilterra. *Constat Americanos; & torrente Cæli positu, & adusta corporis constitutione facile Venerea lue teneri, & Tabaci accensi nidore uti pro familiari antidoto.* Et 'il Magneno proua essere il Tabacco rimedio contra il mal francese potentissimo.

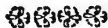
Finalmente il nobilissimo Carlo Clusio vuole, che il masticar quest'herba la mattina à digiuno liberi quelli, che patiscono di podagra. *Sunt*, dice egli nel Commento sopra il Monarcho de Tabaco, *qui eius folia singulis diebus mane à ieiunio mandare iubent, ut podagra liberentur, quoniam multam pituitam in os attrahat eamque in partes inferiores defluere prohibeat.* Ma perche in questa, come nell'altre questioni appartenenti à queste materie medicinali non si deuè risolvere cosa alcuna, se prima non si bilanciano le ragioni fisiche, che sono da diuersi Autori in fauore, ouero in contrario arreca-

te, però prima di venire alla decisione, mi par bene formarne vn

Capitolo à parte.

## CAPITOLO XXXX.

*Se il Tabacco in qualunque modo usato possa  
guarir la Podagra.*



L'parer sopra allegato del Clu-  
sio, che la foglia di Tabacco  
masticata ogni mattina à di-  
giuno, con l'attrahere dal ce-  
rebro molta pituita nella boc-  
ca, e da essa espurgata possa  
impedire le flussioni, che dalla  
testa à gl'articoli delle mani e de' piedi, & ad al-  
tre parti del corpo si tramandano, e conseguen-  
temente guarire, ò almeno mitigar la poda-  
gra, fù seguito da Euerarto, Delekampio, Neā-  
dro, e Magneno, e da altri più moderni, e solo  
v'è differenza fra loro nel modo del prenderlo,  
perche ciò che'l Clusio dice della foglia masti-  
cata, Euerarto vuol, che possa oprar ancor la  
poluere dalle narici attratta, mentre dice.  
*Quo fit ut foliorum Peti exiccatorum puluis  
preseruet à podagra eos, qui per circuitus dolori-  
bus pedum vexantur, si ipso Peti foliorum exic-  
satorum puluere in utramque narem inietto vsi  
sue-*

*fuertint*. E perche non si douesse dubitare, che fusse gioueuole per li dolori articolari, e non per la podagra, soggiunge le seguenti parole. *Similiter qui in podagra cruciantur sumpto instar Erhinii puluere dolorem remissioem morbi- que decretionem manifeste sentient, donec vicissitudine temporis sapissime illo utendo liberentur.* Delekampio lib. 18. cap. 128. dice ancor egli l'istesso, che'l Clusio, e si sottoscriue alla sua opinione. Il Neandro si differentia da loro in questo, che vuole, che maggior efficacia si troui nel fumo del Tabacco, che nella foglia masticata, ò attratta in poluere, onde à carte 145. dice queste parole. *Arthritidis in morbis maximam vim ad effectiōis curationem habet fumus peti per fistulam haustus, maximopere enim potest ad diathesin corrigendum que fatum illum generat.* E porta l'esperienze fatte in questo, poiche dice: *Novimus qui assiduo huius fumi usu totum sese ab hacce tyrannide vindicauit.* Che poi la poluere di Tabacco insieme col decotto del legno Guaiace, che volgarmente si dice Legno Santo, produca quest'effetto di guarir la podagra, non solo il Neandro, mà ancora il Magneno l'approua; mentre si serue dell' autorità del Neandro in prouar questo. *Datur & puluis eius cum decotto ligni Guayaci, hoc enim integris sese viribus ad artus traicit. Similiter assumitur, & puluis instar Erhinii, qui etiam dolorem mitigat.*

*tigat. Sed per plures menses huius usus continuan-*  
*du.* Arreca ancora diuersi altri rimedij per se-  
 dare, ò mitigare detto male, come il sale di Ta-  
 bacco, & altri lenitiui composti con detta her-  
 ba, che in vero per fugarla totaluente, non si  
 confida inuentar medicamento, che habbia  
 tanta possanza. Anche Ouidio nel 2. de Ponto  
 cantò

*Soluere nodosam nescit medicina podagram.*

Benche Plinio stimi, che il mal di podagra non  
 sia insanabile, perche si vede, che in alcuni spò-  
 taneamente cessa, in altri con medicamenti si  
 cura, & egli à quest'effetto arrechi diuersi rime-  
 dij, & herbe, che seruono ò per mitigare il  
 dolore, ò toglierlo, e guarirlo affatto, fra quali  
 vuole, che il sugo dell'Hiosciamo, & il seme di  
 esso insieme con la farina meschiato fedi il do-  
 lore, e liberi il patiente, mentre dice. *Podagra*  
*morbis rarior solebat esse, non modo Patrum,*  
*Auorumque memoria, verum etiã nostra, pere-*  
*grinus, & ipse. Nam si Italia fuisset antiquitus*  
*Latinum nomen inuenisset. Insanabilis non est*  
*credendus; quippe quoniam, & sponte desit, &*  
*in pluribus cura. Medentur panacis radices, cum*  
*vua passa: succus Hyosciami cum farina, vel se-*  
*men &c.* Con tutto ciò non tutti credono al  
 detto di Plinio, sapendo che dice molte cose  
 per detto d'altri, non hauendole egli sperimen-  
 tate, quali poi riescono false. Mà distinguendo  
questo

questo male in due differenti generi, per li quali vno si differentia dall'altro, ciò è in calido, che si dice ancora rosseggiate, & in frigido, che quantunque arrechi innaminatione, e tumore non si puo' risolvere, che con medicamenti calidi, e disseccanti, là doue quello si mitiga, e cura con medicamenti refrigeranti, e lenitiui.

E però suppongo prima che son varie le cause, che producono questo mal di podagra, che da Medici sotto nome d'Arthritide vien intesa; poiche in alcuni si deriua dal Paterno seme, cioè, perche li loro Progenitori eran di questo male infetti, e nell'atto della generatione il loro seme era da questa pessima qualità deprauato, generando i figli, l'istessa loro infettione gl'influirono, quando che

*Et patrum in natos abeunt cum semine morbi.*  
e però si veggion molti patir di podagra, perche i loro padri eran ancor essi podagrosi, e questi generando i figli, li fanno all'i stesso morbo soggetti, e così nelle lor case la podagra regna hereditaria.

Altri con vsar intèpestiuamente l'atto Venereo, son causa, che in loro si rilassi quella colligatione delli membri, e che venghino al calore le flussioni sostituite, ouero perche dominati da Bacco, beuendo il vino immoderatamente, e senza temprarlo con l'acqua son causa, che si generino ne' loro corpi quegli humori serosi, e  
crudi



crudi, che descendendo alle parti più estreme, cagionano in esse quelle flussioni acute, e piccanti, che causano dolori tanto acerbi, poiche si come *sine Cerere, & Baccho friget Venus*, così *ex Venere, & Baccho nascitur Podagra*, quale in questo luogo intendemo con nome generico, e non specifico dal luogo doue si fa sentire, perche propriamente la podagra è quella flussione d'humori, che viene à i piedi, quali mentre dura li tien così stretti, e legati, che non puole l'huomo seruirsi di essi : *Dicta est podagra, quod pedica more quam Græci podagran appellant, pedum usum impediât*. Che se questa flussione darà nelle mani, prenderà il nome da esse, e si dirà Chiragra, à cui alluse Martiale nel primo libro

*Litigat & podagra Diodorus, Flacce, laborat  
Et nil patrono porrigit, hæc chiragra est.*

Così se nelle ginocchia si dirà Giragra, e da qualunque altro luogo oue detto humore fluiscà, prenderà la sua denominatione, non essendo ella altra cosa, che Arthritide, che douunque s'accoglia, iui esercitando dolorosa tirannide, fa sentire aspramente il dolore, quale per tre cagioni maggiormente inasprisce, ò perche gli Articolì oue l'humor si posa sian debili, & imbecilli, ò perche il concorso della flussione d'humori sia grande, & in abbondantia; ò perche sian relasati i meati, per li quali detti hu-  
mori

mori passino, che trouando per essi la strada spalancata, & aperta più flussibilmente vi scorrono come dice Auicenna *sen. 22. lib. 3.*

Suppongo secondariamente, che nell'Arthritide vi concorra vn'humore, che essendo in certa quantità congregato, da se stesso si scarica, ne'rilassati seni degli articoli per via de' meati dell'ossa, delle medolle, e del periosteo; ò che ciò proceda per la mutatione de'tempi, essendo che nella mutatione di essi, e delle stagioni si fa maggiormente sentire da quelli, che sono ad essi soggetti, ò per l'influenze de'gli Astri, che secondo fanno tra loro diuersi aspetti, così influiscono nel corpo humano diuersità d'humori, che secondo la lor qualità, ò alterano, ò compongono; ò che con l'istesso suo peso il predetto humore aggraua, & affligga la natura, che da qualunque porta, che aperta gli sia da se stessa escluderlo procura. Onde per restituire à questi la sanità, dice fra gli altri il Magneno esserui due maniere, vna con prohibire, che questi tali humori, che causano l'Arthritide, non si generino; l'altra con la quale si corroborino, e s'affodino gli articoli, e che li meati dell'ossa, e de'nerui non restino tanto aperti, & spalancati; e perche à nessuna di quelle due maniere si puol trouar medicamento opportuno, perche nessuno viue in tal modo cauto, & regoato, che non voglia per esser troppo deli-

cato, ò troppo debile prenderfi qualche licenza nel viuere, ò astenersi da piaceri de' sensi, che son quelli, che detti humori generano, e nutriscono; onde si querelano i Medici, non poter ottener da questi, con molto lor scorno vn'atto d'obbedienza, perche voglion viuere à lor capriccio, e prenderfi le proprie commodità, e sodisfattioni, non ostante che sappiano douerne far poscia doppia penitenza, non volendo, ò non potendo mentre stan sani nel modo di viuere regularsi, onde però in vece di impedire il flusso, e concorso de gli humori, e proibire, che di nuouo altri se ne generino, danno l'occasione à perpetue flussioni, e conseguentemente non possono dall' Arthritide liberarsi. Ma chi viue ben regolato, ed offerua la regola del *Substine, & Abstine*, con soffrir patientemente il dolore quando viene, e s'astiene da mangiar cibi, che detti humori generano, e particolarmente dal bere certa sorte di vini generosi, e potenti, anzi ancor da men fumosi, e debili, e nel bere parcamente si tempera; chi dall'intèpestino coito, e da altri piaceri sensuali s'attiene; chi non nutrisce come si suol dir con la bambaccia il male, nè delicatamente lo tratta, anzi per modo di dire lo strapazza, e sprezza, è facil cosa, che da essa se non del tutto in qualche parte si liberi. Hà la seconda maniera difficoltà maggiori, che la prima, perche non solo è dif-

è difficile corroborare, & assodar gli articoli con tali medicamenti corroboratiui, & solidatiui, che oltre l'effetto, che si pretende, non operino tal volta in pregiudizio del paziente, e volendo procurar di precludere i meati dell' ossa, e de' nervi troppo aperti, non si racchiudino del tutto, e resti chiusa la via alli spiriti vitali, & à quelli influssi, che sono naturali, & necessarij per il loro mantenimento: oltre che se vna volta s'auvicina al male di confermatione, è difficilissimo poi il rimediarui; e non potendo questa seconda maniera operar cosa alcuna senza la prima, ne viene in conseguenza, che senza vna gran dieta, & astinenza non si possa l'Arthritide superare.

Suppongo per terzo non esserui male assolutamente incurabile, e particolarmente quelli, che dalle flussioni d'humori dependono, ò deriuano; e se tal vni sono di difficil curatione, ciò dico col Magneno procedere ò dalla contumacia dell'humore, che non vuole al medicamento applicato cedere, ò dall' ignoranza de' Medici, che vn medicamento per vn' altro vi applicano, non hauendo prima ben scoperto la causa del dolore, ò medicano alla cieca à spese del pouero paziente. Mà peggiori di questi son quelli, che di medicina imperiti, di curare la podagra temerariamente vantansi, à quali dando altri credito si lasciano applicar rime-

diji n quelle parti offese, che non essendo forsi à proposito, le rendon poscia totalmente incurabili.

Il Magneno come prudentissimo dice potersi l'Arthritide da saggio Medico curare, mà egli con l'applicarui il Tabacco non promette assolutamente curarla, mà conclude ben sì

I. Che il Tabacco preso di dentro non puol sanare in nessun modo la podagra, nè vuole per sanarla sian buoni, il fumo, la poluere, e la foglia. E la ragione sua è, perche per sanare vn' infermità bisogna prima tor via la causa principale. E non hauendo il Tabacco tal virtù, perche egli è solamente disseccatiuo, & attrattiuo della pituita dal cerebro, mà non però degli altri humori, che dall'istessa testa descendono fino à gli articoli, e giunture, ò collegamenti; e quando ben detta pituita si fusse in detti luoghi intrusa, non hà virtù il Tabacco d'attraherla da detti luoghi estremi, ò espurgarla, essendo il luogo proportionato alle sue operationi la prima, e seconda regione del corpo humano, e non l'altre più basse, & inferiori, come sono le mani, le ginocchia, & i piedi, ne quali detta podagra, ò Arthritide suole scorrere, e consequentemente preso di dentro non puol sanare detta podagra.

II. Mà che possa da essa preseruare non v'hà dubbio alcuno, onde fù la seconda Conclusio-

clusio-

clusione di detto Magneno, che possa preserua-  
re, anzi che quell' Arthritide, che ammette esser  
dal Tabacco purgata possa esser anche guarita;  
mà dice, che per far ciò bisogna che li Medici  
prattici n'habbiano fatta lunga esperienza, che  
se pur non guarirà affatto, questo è certo, che  
con l'vso conueniente di esso hauerà l'accessio-  
ni più breui, & anche non tanto rigorose. Que-  
sto primieramente si proua da tante esperienze  
fatte, e che vannosi giornalmente facendo, che  
quei, che patiscono di podagra, masticando le  
foglie di Tabacco in particolare la mattina a  
digiuno, non solo sentono sollieuo nel male,  
mà di volta in volta essendo da quegli humori  
ripiccati, non hanno l'accessioni così dolorose,  
e violenti, conforme dice il Clusio nell'addit-  
tioni al Monarde. E benchè paia al Magneno,  
che sia mera congettura, che ciò dalle foglie di  
Tabacco masticate proceda, con tutto ciò si  
deue formar certo giuditio, non proceder da  
altro, che dall'vso solo di esso; poiche molti,  
che l'hanno vsato, hanno prouato per esperiē-  
za, che non prendendo altro medicamento, che  
il solo vso della foglia masticata la mattina a  
digiuno, non hanno sentito più ripiccarsi da  
essa con tanto dolore, e violenza, perche at-  
trahendo detta foglia molta pituita nella boc-  
ca, e da essa espurgandosi fuora, quella materia  
pituitosa, che potena discendere nelle parti in-

feriori euacuandosi per la bocca, è certo, che non puol discendere in quelle parti soggette alle flussioni, per arrecargli estremi dolori. Che poi la poluere per le narici attratta, possa causar quest'istesso effetto, l'esperienza dimostra esser così, se bene non così efficacemente à causa della poca euacuatione; che ella fa.

Che poi possa l'Arthritide, ò podagra curarsi si proua col Fernelio lib. 6. cap. 18. doue dice così. *Neque enim humor hic continens Arthritidis causam tam varius, atq; dicitur existit; Nec enim biliosus, aut melancholicus, aut sanguineus unquam est, sed omnino vel pituitosus, vel serosus; perperamque arthritidis differentiæ, ex humoris genere statui solent, ut alia calida, alia frigida sit, sed omnis frigida, & ex humore frigido genita.* Må perche gli humori, che causano la podagra si vanno à poco à poco accumulando, e nell'istesso modo vanno scorrendo, nè precipitosamente entrano negli articoli, e congiunture dell'ossa, mà successiuamente, e per lunghe vie, e più tosto per opera ostinata della natura concoctrice, e distributrice; si puol dire, che detta serosità si puol impedire, acciò non si generi, e la pituita euacuare acciò non descenda in quelle parti, il che quanto commodamente possa farsi lo dimostra il Magneno, perche essendo il podagroso digiuno, se prenderà la mattina vn poco di sciloppo fatto di Tabacco, ò pure

Opure masticarà le sue foglie in quantità d'vna  
cece ben piegate, verrà in questa maniera ad  
impedire la productione dell'vno, e l'euacua-  
tione dell'altra, perche verrà tutta quella sero-  
sità alla bocca, e così si euacuarà fuori per spu-  
ro. Nè ciò pare à me habbia dell'inuerisimile,  
perche è cosa certa, che dalla testa descendono  
nel corpo tutte le flussioni, e che da essa pren-  
dono la loro origine tutti i mali, perche in essa  
tutti li catarrhi si generano, onde discendendo  
la pituita dalla testa negli articoli, & iui per la  
sua crassitie non potendo passare, che con som-  
ma vehemenza, e forza, per esser li colligami di  
detti articoli strettissimi, e ben vniti, che gli  
fanno resistenza, mà essendo quei primi humo-  
ri, da gli altri susseguenti premuti, e spinti, fan  
forza di passare, e penetrare in essi, & in questa  
violenza, e forza consiste il dolore, che li poda-  
grosi sentono. Se dunque si procurarà di dis-  
seccare il cerebro, acciò non si generi in esso  
tanta humidità, e pituita, e si vsarà diligenza  
di euacuarle generate, che siano, è certo che  
si torrà via facilmente la causa dell'Arthritide;  
perche non discendendo più quegli humori se-  
rosi, e frigidi negli articoli, non si sentirà più  
il dolore.

Che poi le foglie di Tabacco, ò l'olio fatto  
di esse applicato sopra gli articoli, doue si sen-  
te il dolore, e si troua la flussione, habbiano fa-



tultà di sedare, ò far cessare il dolore, conforme  
 dice il Monarde, non v'hà dubbio alcuno; mà  
 perche ciò operino; vanno indagando i periti.  
 Alcuni vogliono, che ciò facciano, perche es-  
 sendo in tutte quelle parti, doue la flussione si  
 troua estremo calore, si vien esso à reprimere,  
 con quel fresco della foglia verde sopra di esso  
 applicata; mà questa ragione non piace, per-  
 che se per temprare quel gran calore, vi fusse  
 bisogno d'applicarui medicamento, ò foglia  
 refrigerante molto migliore saria la lattuga, ò  
 altr'herba rinfrescatiua, che il Tabacco, che es-  
 sendo per sua natura calido, e secco, non saria  
 medicamento opportuno per detto effetto. Mà  
 il Magneno vuole, che la foglia, ò l'olio di Ta-  
 bacco, applicata alla parte dolorosa, habbia  
 virtù di sedare il dolor, non perche rinfreschi  
 quell'estrinfeco calore, che è accidentale, mà  
 perche dissecca quell'humore, che estrinfeca-  
 mente fluendo, è causa del dolore, e perche es-  
 sendo per sua natura calida, viene à diradare  
 quel freddo humore pituitoso in esse parti con-  
 stipato, e gelato. Nè si deue porre in dubbio,  
 che sian queste le più essenziali qualità del Ta-  
 bacco di riscaldare, e disseccare, non hauendo  
 egli altra virtù anodina, ò Narcotica, cioè stu-  
 pefattiua, se non che ne casi nel principio di  
 questo Libro addotti; sì che in qualunque mo-  
 do applicato, disseccarà, e riscaldarà, e perche  
 hà

hà altresì vna virtù attrattiuu , l'essercitarà applicato ad attraher fuori quell' humor pituitoso, che causaua il dolore: di modo che non solo la foglia, mà l'olio fatto con detta foglia, e distillato al Sole, anzi l'istessa poluere, ed il sale fatto dalle foglie abrugiate di Tabacco, hanno questa istessa virtù di riscalzare, attrahere, e disseccare, sì che applicate nel luogo affetto, sempre producono, e felicemente il loro effetto .

Mà per dar fine à questo nostro Capitolo, dirò , che, in tutte le sorte de' mali dessi questa auuertenza hauere, che quando s'hanno d'applicare medicamenti, ciò si faccia con molta cautela, e si procuri, che se il medicamento nõ gioua, non faccia almeno danno. Li Principi, e Signori grandi, come anche molti Nobili, & altresì di più bassa lega, perche si pascono di cibi pretiosi, e fanno vna vita sedentaria, ed otiosa, non facendo essercitij violenti, e grandi, che aiutino la concottione, e digestione, sogliono à queste flussioni esser soggetti, e la podagra, che habita ne Palaggi, e non ne vili Tugurij de Contradini, più loro, che questi assale, e perche dalla mollitie delle piume, dal riposo del letto, dalla delicatezza de' cibi vien fomentata, non si cura così presto da essi partire, onde con più rigore, e dolorosi insulti assalta coloro, che più l'allisciano, & accarezzano. Mossi dunque dal desiderio di guarire, mà senza loro incommodo,

do, e patimento si lascian facilmente cadere nelle mani d'alcuni, che hauendo esperimentato in qualche persona particolare, e bassa qualche lor rimedio, ò secreto, si vanno vantando hauer il vero, & esquisito antidoto contro la podagra, quale non essendo accomodato alla natura, qualità d'humore, e dispositione del paziente, in vece di rendergli la sanità, li confinano à star perpetuamēte storpiati in vn letto.

Il Tabacco hà questo di buono; che vsato re-  
peratamente non nuoce, ed applicato sopra gli  
articoli doue si sente il male non puol far altro  
che disseccare, & attrahere l'humore, quale se  
farà contumace, e non vorrà cedere, il Tabacco  
almeno non gli farà nocumento alcuno. E pe-  
rò probabilmente venendo il bisogno si puol  
seruire tanto dell'olio fatto come sopra, come  
delle foglie verdi di Tabacco, perche come di-  
ce il Magneno *exproc. 9. de folijs Tabaci: Oleum  
Tabaci, foliaque habent vim penetrantem, discus-  
sientem, adstringentem, exsiccantem, calorem au-  
gent natiuum, spiritum purificant, eius  
affinitatem acuumt, insitaque vi pitui-  
tam, serosamque humores cito, &  
suauiter expellunt.*

## CAPITOLO XXXXI.

*Per qual causa pare che hoggidì il Tabacco in qualunque modo usato non produca più quegli effetti, che diuersi Scrittori dicono, e per il passato hanno molti Medici sperimentato.*



ER dar fine con questo Capitolo à questa mia fatica si deuè distinguere l'uso del Tabacco, perche in quanto à quello, che appartiene alla parte medicinale, se sarà con consiglio di prudente Medico adoprato, produrrà ancor hoggi quell'istessi effetti, che per autorità, & testimonio di prestantissimi Medici da me per tutta quest'operetta citati, hà per il passato prodotti, perche essendo il male l'istesso, e medemo anche il medicamento, se sarà opportunamente usato, non farà diuerso effetto da quello, che hà fatto per il passato. In quanto poi all'uso familiare, si deuè anche far vn'altra distinctione tra l'uso, e l'abuso, perche l'vsare il Tabacco ne tre modi cōfueti, in fumo, in poluere, ed in foglia, se sarà fatto moderatamente, & à tempo, e luogo op-  
portu-

portuno, produrrà l'istessi effetti à nostri tempi, che hà sempre prodotti ne trasandati, ed in effetto l'esperienza dimostra, che chi moderatamente di esso si serue, ne riceue benefitij grandi, & vtile per la sanità non mediocre, si che viene da questi lodato à maggior segno. Ma chi di esso s'abusa, proua per esperienza que' danni, che di sopra habbiamo riferiti, perche del Tabacco ancora si puol dir quell'istesso che del vino cantò il Poeta Ouidio *de Remedio amoris*.

*Tēporibus medicina valet, data tēpore profunt,*

*Et data non apto tempore vina nocent.*

E si come à suo luogo habbiamo auuertito deue l'huomo star molto cauto in seruirsì à suo tempo delle cose, & in particolare de medicinali, perche di quegli errori, che si commettono in sanità, se ne fà penitēza nell'infermità, e quelli, che nell'infermità si commettono, si pagano con la morte, conforme disse Galeno, perche vno apre la via all'altro, e sempre si vada di male in peggio. *Error commissus in sanitate, est via ad aegritudinem; in aegritudine ad mortem.*

Mà se la causa della debilezza de gli effetti la vogliamo attribuire à cause estranee, si come queste possono esser molte, così faranno molte ancor esse. Alcuni attribuiscono ciò all'auiditia de' Mercatanti, che ò lo portano dall' America vecchio, e stantino, e molte volte sofisticato, ò lo preparano nell'Europa, e lo falsificano,

ò non

ò non vfan quella diligenza, che fi deue vfare in prepararlo, e trasfermetterlo à gli altri Mercatanti loro corrispondenti legittimamente raccolto, fermentato, e preparato, dal che ne nafce, che non hauendo in fe quella fua virtù naturale non puol produrre quell'effetto, che fi defidera. Altri attribuiſcono ciò all'ifteſſi bottegari manuali, che quantunque habbino riceuuto da Mercatanti loro corrispondenti il Tabacco ottimamente preparato, e fermentato, con tutto ciò per quell'auaritia, che hanno di guadagnare, lo falſificano, e meſchiano con altro ſtantiuo, e vecchio, ò mal preparato, ò falſificato, che comprano à più vil prezzo, e coſi deprauando col cattiuo il buono, ne fanno quella poluere, che poi con molto lor vtile riuencono: Altri vi ſono, che poco timorati di Dio, e deſideroſi del danno, & incomodi del proſſimo, gli vendono col Tabacco il malano, perche oltre al ridurre in poluere il ſopradetto Tabacco falſificato, e deprauato, v'aggiungono ancor loro molte altre coſe, che hanno ben ſi il colore, ma non ſono altrimenti Tabacco, come Terra d'ombra, ſegatura di tauole di nocte, foglie d'alberi ſecche, e molte volte ancora altre coſe più ſozze, e ſporche, come di ſopra habbiam detto, che rendono roſſore à riferirle, oltre l'herbe, e radiche di leandra, ſtranutella, elleboro bianco, & altre, che per configlio de'  
Medici

Medici son buone per scaricar la testa, e prouocar li sternuti, come si è di già detto. E qual' effetto buono puon produrre cose tanto schifose, e che non hanno alcuna simboleità, ò simpatia col Tabacco, anzi espressa antipatia con esso? e questa forse sarà la vera causa perche il Tabacco, che hoggidì è in vso, non produca più quegli effetti, che soleua produrre per il passato. Non biasimo però quei Tabaccari, che per spacciarlo seruendosi del vero, legitimo, e buono, lo preparano con herbe odorose, ò essenze, & acque fatte di dette cose odorose, e con quello del Brasile frameschiano le polueri di dette herbe, come rose secche, viole, rosmarino, & altre, ò gli danno l'odore co i fiori di Gelsomini, Tuberosi, Caccie, Giunchiglie, Aranci, viole, e Rose, ò lo stemprano con Ambra, Muschio, Zibetto, ò con Mastice, Storace, Pastiglia di Spagna, e simili, perche essendo hoggidì il Mondo tanto corrotto, non si vsa il Tabacco più per medicamento, mà per delittia, e le genti da quell'odore allettate, più volentieri ne còprano, e danno maggior guadagno à Tabaccari. Mà son ben degni di biasmo quelli, che vendono vna cosa per vn'altra, & in vece di vero Tabacco, spacciano mescugli di porcherie. Nè vale la scusa, che questi arrecano di far ciò, per le molte gabelle, e datij, che per leuar l'abuso di esso v'han posto li Principi, perche la gabel-  
la

la la pagan quelli, che lo comprano con molti vtili di quei, che lo vendono, perche ci guadagnano trenta, e quaranta per cento, se nō più, conforme s'è calculato da persona molto intēdente, e mio amico: e che ciò sia vero, si proua da gli effetti, perche alcuni Tabaccari, che per altro eran prima persone, che non haueuan vn batocco, doppo che si son messi à far questo mestierē, si sono di modo arricchiti, che fanno de' Gentil'huomini, e quel primo, che in Pogi-bonzi in Toscana fè quello, che da detto luogo prese il nome, diuenne in poco tempo ricchissimo, e fè nominar quel paese, che era per altro oscurissimo, & à pena da Passaggieri, che per colà passano conosciuto,

Il Neandro nel fine della sua Tabacologia compatendo à Mercatanti, che con tanta loro fatica, e spesa fanno venir dall'America il Tabacco in Europa, sapendo che non v'è cosa, che non sia soggetta à depiaumento, e corruptione, & anche ad euidenti pericoli, e ciò considerando, che puo' accadere al Tabacco, per la longa nauigatione, per l'imminenti tempeste del mare, e pioggie dell'aria, & altri accidenti, per souenire à detti Mercatanti gli dà vn rimedio da rinuigorire il Tabacco, se per dette cause hauesse perso la sua virtù natia, mà perche non fusse à tutti commune, lo scrisse in Greco, quale io per partecipare, à Tabaccari, acciò nelle loro mercatantie non facciano perdita,



dita, l'hò voluto tradurre in lingua volgare. Di-  
 ce dunque così. Se il Tabacco farà troppo stan-  
 tiuo. ò vecchio, si che habbia sminuito la sua  
 virtù, e non sia di quella perfettione, ch'esser  
 deue, prendi vino generoso. ouero flemma del-  
 l'acqua vitè, & hauendo prima in esso messo in  
 infusione l'Euforbio sciogli, e slega quella qua-  
 rità di Tabacco, che vuoi, venuto dall'Indie, ,  
 e tienilo à molle dentro di detto vino, poi leua-  
 lo, e così humido rincordalo, che così gli ritor-  
 narà la virtù, che perso haueua, e secondo il tuo  
 bisogno te ne potrai seruire. E ben vero, che  
 questo non si deue paragonare, con quello, che  
 recentemente fatto hà tutta la sua virtù, senza  
 diminutione alcuna. E tanto basti hauer tratta-  
 to del Tabacco. Chi vorrà vedere sottigliezze  
 maggiori, legga il Neandro, il Magneno, il  
 Paulo, & altri Scrittori, che hanno trattato di  
 esso *ex professo*, che io mi contento hauer dalle  
 lor dottrine fatto quest'estratto per be-  
 nefitio commune di quelli, che lo  
 vorran leggere, e se ne vor-  
 ranno seruire .

I L F I N E .







